

TABLE PAR NOMS D'AUTEURS

DES TRAVAUX ORIGINAUX PUBLIÉS DANS LE TOME LXXIV

	Pages
J. BARRAUD. — Optique de la méthode de diffraction des rayons X de Laüe	223
P. BORDET. — Dispositif de fortune pour l'examen en lumière polarisée convergente.....	493
P. BORDET et G. NOMARSKI. — Une nouvelle platine théodolite pour le microscope polarisant.....	489
G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN. — Nouvelles espèces uranifères françaises.....	457
J. CHAPELLE. — Détermination des compliances élastiques de l'arséniate d'ammonium	214
M. E. DENAEYER. — Notice sur la vie et les travaux scientifiques de Julien Drugman (1875-1950).....	1
G. FOURNET. — Étude théorique et expérimentale de la diffusion des rayons X par les ensembles denses de particules.....	39
J. FRANKE. — Action des solutions alcalines sur le quartz et sur la silice fondue sous pression de vapeur saturée.....	207
J. GARRIDO. — Le problème de l'unicité dans la détermination des structures cristallines.....	397
C. GUILLEMIN et J. PROUVOST. — Étude de la série : fornacite-vauquelinite.....	432
P. LAFFITTE. — Mesure précise de la biréfringence d'une section de minéral dans une lame mince. Application à la détermination rapide des feldspaths calcosodiques.....	495
C. LEGRAND. — Chambre Debye et Scherrer adaptée à l'étude des couches sub-superficielles par la méthode de l'émergence rasante.....	20
A. MATHIEU-SICAUD, J. MERING et I. PERRIN-BONNET. — Étude au microscope électronique de la montmorillonite et de l'hectorite saturées par différents cations.....	439
F. PERMINGEAT. — Revue des espèces minérales nouvelles. 173, 373, 506	
J. RAVIER. — Sur une nouvelle variété d'amphibole : l'eckrite...	10
A. RIMSKY, G. ELLER, A. J. ROSE et J. GUILHAUMOU. — Méthode de calcul des densités électroniques dans la détermination des structures cristallines. Utilisation des machines à cartes perforées.....	497

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES MATIÈRES CONTENUES DANS LE TOME LXXIV

ABRÉVIATIONS UTILISÉES DANS LA TABLE.

<i>An.</i>	Analyse.	<i>Min.</i>	Minéral.
<i>Bibl.</i>	Bibliographique.	<i>Minér.</i>	Étude minéralogique.
<i>Chim.</i>	Étude chimique.	<i>Nouv.</i>	Nouveau.
<i>Comp.</i>	Composition.	<i>Opt.</i>	Étude optique.
<i>Crist.</i>	Étude cristallographique.	<i>Orient.</i>	Orientation.
<i>Déterm.</i>	Détermination.	<i>Ouvr.</i>	Ouvrage.
<i>Éch.</i>	Échantillon.	<i>Prés.</i>	Présentation.
<i>Extr.</i>	Extrait.	<i>Propr.</i>	Propriétés.
<i>Micros.</i>	Étude microscopique.	<i>Struct.</i>	Structure.

A

	Pages
Ages géologiques. — <i>Mesure</i> (P. PELLAS).....	LV
Allevardite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	506
Anglesite. — (<i>Mine de Fillois, Pyr.-Or.</i>). <i>Prés. éch.</i> (M. GUITARD)..	LII
Anhydrite cristalline. — (<i>Mines de La Mure</i>). <i>Prés. éch.</i> (L. VÉSIGNIÉ).....	XLII
An introduction to luminescence of solids, par H. W. Leverenz. — <i>Extr. bibl.</i> (H. CURIEN).....	194
Anthracite. — (<i>Mines de La Mure</i>). <i>Prés. éch.</i> (L. VÉSIGNIÉ).....	XLII
Appareillage. — <i>Pour synthèse hydrothermale</i> (I. FRANKE).....	XXXIII
Appareillage. — <i>Pour examen des cristaux en lumière polarisée</i> (P. BORDET).....	XL
Appareillage. — <i>Dispositif de fortune pour examen en lumière polarisée convergente</i> (P. BORDET).....	493
Arséniate d'ammonium. — <i>Déterm. des compliances élastiques</i> (J. CHAPELLE).....	214
Asbophite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	506
Autunite. — (<i>Gagnols, Lachaux. P.-de-D.</i>). <i>Prés. éch.</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVI
Axes optiques. — <i>Déterm. de la direction</i> (M. NIEUWENKAMP).....	LIV

B

Bassetite. — (<i>La Crouzille</i>). <i>Prés. éch.</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).	XLVII
Bassetite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)....	477
Bayleyite. — (<i>D'Azegour, Maroc</i>). <i>Prés. éch. et étude</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVII
Bayleyite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)....	458

Becquerelite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN) ..	478
Bentonite, les argiles colloïdales et leurs emplois (la). — <i>Prés. ouv.</i> (DÉRIBÉRÉ).....	XXXII
Beryllium-feldspath. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	507
Beryllium-Microline. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	507
Biréfringence. — <i>Mesure précise</i> (P. LAFFITTE).....	XLIX, 495
Blende. — (Monistrol d'Allier, Haute-Loire). <i>Prés. éch.</i> (M. GEFFROY).....	XXXVI
Blende. — (Mines de La Mure). <i>Prés. éch.</i> (L. VÉSIGNIÉ).....	XLII
Bornite. — (Mine de Charrier, La Prugne, Allier). <i>Prés. éch.</i> (M. GEFFROY).....	XXXVI
Bowleyite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	508
Brannerite. — (Chateau-Lambert). <i>Prés. éch.</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVI
Brannerite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)...	483
Brushite. — <i>Formation au cours de la déminéralisation de l'os</i> (M. CARTIER et J. BARRAUD).....	XXXV
Bulles à libelle mobile. — <i>Origine</i> (G. DEICHA).....	XLIV

C

Calcaire amorphe. — <i>Existence chez les êtres vivants</i> (T. POBEGUIN).....	XLIX
Calcite. — <i>Prés. éch.</i> (M. COTTO).....	XXXVI
Cerussite. — (Mine de Fillois, Pyr.-Or.). <i>Prés. éch.</i> (M. GUITARD)...	LII
Chalcolite. — (Grury, Chabannes, Lachaux). <i>Prés. éch.</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVI
Chalcopyrite. — (Monistrol d'Allier, Haute-Loire). <i>Prés. éch.</i> (M. GEFFROY).....	XXXVI
Chambre à diffraction Debye-Scherrer. — <i>Prés., description, applications</i> (C. LEGRAND).....	XXXIX, 20
Chilkinite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	182
Chiriatite. — (De Falhum, Suède) <i>prés. éch.</i> (C. GUILLEMIN).....	LXI
Contraste de phase en optique et en microscopie, par M. Françon. — <i>Extr. bibl.</i> (J. BARRAUD)	529
Cristallographie, par I. I. Chafranovsky et G. M. Popov. — <i>Extr. bibl.</i> (C. KURYLENKO).....	395
Csiklovaite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	509
Curite. — (Malakialina, Madagascar). <i>Prés. éch.</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVII
Curite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	478
Cymrite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	510

D

Debye-Scherrer. — <i>Formation des raies. Étude théorique</i> (C. STORA).....	LI
Debye-Scherrer (chambre à diffraction). — <i>Prés., description, applications</i> (C. LEGRAND).....	XXXIX, 20
Décrépitoscope. — <i>Description, appareillage</i> (G. DEICHA).....	XLV
Densités électroniques. — <i>Méthode de calcul</i> (A. RIMSKY, G. ELLER, A. J. ROSE et J. GUILHAUMOU).....	197
Die festigkeitserscheinungen der kristalle, par H. Tersch. — <i>Extr. bibl.</i> (J. GARRIDO)	531
Diffusion des rayons X. — <i>Par les ensembles denses de particules</i> (G. FOURNET).....	37
Diffusion des rayons X. — <i>Par les gaz et les liquides</i> (G. FOURNET).....	76

Disilicate de soude. — <i>Formation par voie hydrothermale</i> (I. FRANKE).....	XXXIII
Dravites. — <i>Transformation entre 1050° et 1350°</i> (C. KURYLENKO)....	I
Drugman J. — (1875-1950). <i>Notice nécrologique</i> (M. E. DENAEYER)..	1
Duftite. — (Cap Garonne, Var) <i>prés. éch.</i> (C. GUILLEMIN).....	LXI
Duplexite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	511
Durété (micro). — <i>Des cristaux métalliques</i> (M. ROTH-MAYER).....	XXXV

E-F

Eckrite. — <i>Caractéristiques</i> (J. RAVIER).....	XXXIII
Eckrite. — <i>Nouvelle variété d'amphibole</i> (J. RAVIER)	10
Élasticité. — <i>Constantes cristallines</i> (M. MATSCHINSKI).....	LXVI
Éléments de physique moderne théorique, par G. Guinier. — <i>Extr. bibl.</i> (H. CURIEN).....	530
Émergence rasante (méthode de l'). — <i>Principe et applications</i> (C. LEGRAND).....	20
Énargite. — (Mine de Cavallo, Petite Kabylie, Algérie). <i>Prés. éch.</i> (M. GLASSON).....	XXXVI
Facteurs de structure. <i>Calcul des signes</i> (J. GARRIDO).....	LVII
Feldspaths calcosodiques. <i>Déterm. rapide</i> (P. LAFFITTE).....	495
Feldspaths plagioclases. — <i>Déterm.</i> (P. BORDET).....	I
Ferrotschermakite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	378
Festschrift Paul Niggli, zu seinem 60. geburtstag dem 26.6.1948. — <i>Extr. bibl.</i> (M. CHRISTOPHE MICHEL-LÉVY).....	394
Fluorine. — (Mas Pazelte, près les Bains du Boulon, Pyr.-Or.). <i>Prés. éch.</i> (M. GUITARD).....	LE
Fornacite. — <i>Prop. phys. chim.</i> (J. PROUVOST et C. GUILLEMIN)....	XXXVIII
Fornacite. — <i>Minér.</i> (C. GUILLEMIN et J. PROUVOST).....	432
Frondelite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	512

G-H-I-J-K

Galène. — (Monistrol d'Allier, Haute-Loire). <i>Prés. éch.</i> (M. GEFROY).....	XXXVI
Galène. — (Mine de la Mure). <i>Prés. éch.</i> (L. VÉSIGNIÉ)	XLII
Giannetite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	514
Glazounoff. — (1888-1951) <i>notice nécrologique</i> (A. KRAPIVINE).....	LXIII
Granites. — <i>Observations sur les filons de la région du Vadred del Forno (Grisons)</i> (G. DEICHA).....	LXV
Harbolite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	51
Hectorite. — <i>Étude au microscope électronique</i> (A. MATHIEU-SICAUD, J. MERING, I. PERRIN-BONNET).....	439
Hoschildite. — (De Bolivie) <i>prés. éch.</i> (C. GUILLEMIN).....	LXI
Hühnerkobelite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	515
Ianthinite. — (Lachaux, La Crouzille). <i>Prés. éch.</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVII
Ianthinite — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)....	479
Imperfections des cristaux. — <i>Opt.</i> (M. GOLDSZTAUB et M. KERN)...	XLIV
Inclusions liquides. — <i>De pegmatites filoniennes de Versasca</i> (G. DEICHA).....	LIV
Kasolite.. — (Grury). <i>Prés. éch.</i> (J. CHERVET et C. GUILLEMIN)....	XLVII
Kasolite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	461
Krystallometrisches praktikum grundbegriffe und untersuchungsmethoden, par R. Schroeder. — <i>Extr. bibl.</i> (A. GRUND).....	393

L-M

Laubmannite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	517
Laüe. — <i>Optique de la méthode</i> (J. BARRAUD).....	223
Laüe. — <i>Étude physique des taches</i> (J. BARRAUD).....	231
Lombaardite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	518
Loupe polarisante. — <i>Appareil nouv.</i> (R. DUPUIS).....	LX
Machines à cartes perforées. — <i>Utilisation pour le calcul des densités électroniques</i> (A. RIMSKY, G. ELLER, A. J. ROSE et J. GUILHAUMOU).....	517
Manganite. — (<i>Pla de Gantas, près Escarro, Pyr.-Or.</i>). Prés. éch. (M. GUITARD).....	LII
Mansfieldite. — (<i>Cap Garonne, Var</i>) prés. éch. (C. GUILLEMIN).....	LXI
Manuel pratique de cristallographie géométrique, par E. E. Flint. — <i>Extr. bibl.</i> (C. KURYLENKO).....	193
Melnicovite-pyrite. — (<i>Mine de la Touche en Vieuxvy, Ille-et-Vilaine</i>) prés. éch. (G. DEMAISON et J. GEFFROY).....	LXI
Mica muscovite. — <i>Déterm. relative des paramètres cristallographiques</i> (J. BARRAUD).....	355
Microscope électronique. — <i>Étude de la montmorillonite et de l'hectorite</i> (A. MATHIEU-SICAUD, J. MERING, I. PERRIN-BONNET).....	439
Monochromateur. — <i>Montage à double cristal courbé</i> (G. FOURNET). 100	
Montmorillonite. — (<i>Koumac, Nouvelle-Calédonie</i>). <i>Étude et prés. éch.</i> (S. CAILLÈRE).....	XLII
Montmorillonite. — <i>Étude au microscope électronique</i> (A. MATHIEU-SICAUD, J. MERING et I. PERRIN-BONNET).....	439

O-P-Q-R

Orientations. — <i>Entre cristaux métalliques maclés</i> (D. WHITWAM, M. MOUFLARD et P. LACOMBE).....	LV
Orientations. — <i>Déterm. des coupes cristallines</i> (J. BARRAUD).....	225
Os. — <i>Étude radiocristallographique</i> (M. CARTIER et J. BARRAUD)...	XXXIV
Palygorskite. — (<i>Tafraout, Maroc</i>) prés. éch. (S. CAILLÈRE).....	LXVI
Panabase. — (<i>Mines de la Mure</i>). Prés. éch. (L. VÉSIGNIÉ).....	XLII
Paraguanajuatite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	519
Paramètres cristallographiques. — <i>Déterm. relative</i> (J. BARRAUD). 355	
Parsettsensite. — (<i>Mine de Falotta, Oberhalbstein, dans les Grisons</i>) prés. éch. (A. SANDREA).....	LXI
Parsonsite. — (<i>Grury, Lachaux</i>). Prés. éch. (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVI
Parsonsite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)...	465
Pennaite. <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	520
Phosphuranylite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	481
Phyllite. — <i>Note sur quelques minéraux rares</i> (C. KIEFER).....	XLIV
Platine théodolite. — <i>Pour microscope polarisant</i> (P. BORDET et G. NOMARSKI).....	XL, 489
Platynite. — (<i>De Falhum, Suède</i>) prés. éch. (C. GUILLEMIN).....	LXI
Pulzskyite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	521
Pyrite. — (<i>Mines de la Mure</i>). Prés. éch. (L. VÉSIGNIÉ).....	XLII
Quartz. — (<i>Monistrol d'Allier, Haute-Loire</i>). Prés. éch. (M. GEFFROY).....	XXXVI
Quartz. — <i>Action des solutions alcalines</i> (I. FRANKE).....	206

Quartz. — <i>Cristallisation dans des solutions de carbonate de soude</i> (I. FRANKE).....	LX
Rayons X. — <i>Diffusion par les ensembles denses de particules</i> (G. FOURNET).....	39
Rayons X. — <i>Diffusion par les gaz et les liquides</i> (G. FOURNET).....	76
Renardite. — (<i>Grury, Lachaux</i>). Prés. éch. (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLV
Renardite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)....	469
Renierite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	521
Rétgersite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	523
Retigraphe. — <i>Appareil nouv.</i> (A. RIMSKY).....	LXI
Roches silicatées. — <i>An.</i> (P. PRUVOT).....	LVI
Roches vitreuses. — <i>Constante dans la composition chimique</i> (H. SAUCIER).....	XXXVII
Rockbridgeite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	525

S

Sanmartinite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	175
Sarmientite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	174
Schuingite. — (<i>Du Katanga</i>) prés. éch. (C. GUILLEMIN).....	LX
Scorodite aluminifère. — (<i>Cap Garonne, Var</i>) prés. éch. (C. GUILLEMIN).	LX
Scorzalite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	173
Selenocosalite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	177
Selenokobellite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	178
Sengiérite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	179
Sépiolite. — (<i>Bou Azzer, Maroc</i>) prés. éch. (S. CAILLÈRE).....	LXV
Seyrigite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	180
Sharpite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	181
Sidérose. — (<i>Mines de la Mure</i>). Prés. éch. (L. VESIGNIÉ).....	XLII
Silicates alcalins. — <i>Formation et structure cristalline</i> (I. FRANKE et A. GRUND).....	LV
Silice fondue. — <i>Action des solutions alcalines</i> (I. FRANKE).....	207
Sillenite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	183
Simpsonite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	183
Sjogrenite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	184
Souxite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	185
Souzalite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	186
Spessartine. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	187
Stannopalladinite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	188
Stibarsen. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	188
Stiepelmannite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	190
Struktur und Eigenschaften der Krystalle, par H. G. F. Winkler. — <i>Extr. bibl.</i> (A. GRUND).....	53
Sursassite. — (<i>Mine de Falotta, Oberhalbstein, dans les Grisons</i>) prés. éch. (A. SANDREA).....	LX
Symétrie. — <i>De certains groupements cristallins</i> (M. MATSCHINSKI).	L
Synthèse hydrothermale. — <i>Appareillage</i> (I. FRANKE).....	XXXII

T-U

Tableaux de pétrographie, par M. E. Denaeyer. — <i>Prés. ouvr.</i> ...	LXI
Tableaux de pétrographie, par M. E. Denaeyer. — <i>Extr. bibl.</i> (S. CAILLÈRE).....	52

Tantalo-rutile. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	190
Tchinglusuïte. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	191
Teïneïte. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	373
Terres rares. — <i>Étude microspectrochimique</i> (A. SANDREA).....	XL
Tinticite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	374
Tinzenite. — (<i>Mine de Falotta, Oberhalbstein, dans les Grisons</i>) prés. éch. (A. SANDREA).....	XLI
Tiroadite — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	375
Titato-Lovenite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	375
Tornieélite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	376
Torreyite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	377
Trémolite. — (<i>De Ponte Leccia, Corse</i>) prés. éch. (S. CAILLÈRE).....	LXVI
Tschermakite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	387
Unicite. — <i>Des solutions dans la déterm. des structures cristallines</i> (J. GARRIDO).....	397
Uranifères (minéraux français). — <i>Étude</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	LVII
Uranifères (nouvelles espèces françaises). — <i>Étude</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	457
Uraninite. — (<i>Château-Lambert</i>). Prés. éch. (J. CHERVET et C. GUIL- LEMIN).....	XLVI
Uranopilite. — (<i>Grury</i>). Prés. éch. (J. CHERVET et C. GUILLEMIN)...	XLVII
Uranopilite. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)...	471
Uranotile. — (<i>Grury, Lachaux</i>). Prés. éch. (J. CHERVET et C. GUILLEMIN).....	XLVI
β Uranotile. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)...	474
α Uranotile. — <i>Minér.</i> (G. BRANCHE, J. CHERVET et C. GUILLEMIN)..	481

V-W-Y-Z

Vaesite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	378
Varlamoffite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	379
Vauquelinite. — <i>Prop. phys. chim.</i> (J. PROUVOST et C. GUILLEMIN). XXXVIII	
Vauquelinite. — <i>Minér.</i> (C. GUILLEMIN et J. PROUVOST).....	432
Vernadite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	380
Viseite — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	381
Wadeite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	381
Wherryite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	527
Wherryite. — (<i>U.S.A.</i>) prés. éch. (C. GUILLEMIN).....	LXI
Whitlockite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	382
Wisaksonite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	384
Wolfeite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	385
Wurtzite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	387
Yamagutilite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	389
Yarroschite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	390
Yttrocolumbite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	390
Zeunerite. — (<i>Cap Garonne</i>). Prés. éch. (J. CHERVET et C. GUIL- LEMIN).....	XLVII
Zirfésite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	391

ERRATA

1^o Tome LXXIV, n^{os} 4 à 6 (1951) :

- a) page 379 : lire **VARLAMOFFITE** au lieu de **VERLAMOFFITE**.
b) page 393, ligne 28 : lire **Goldschmidt** au lieu de **Goldsmidt**.

2^o Tome LXXII, n^{os} 10-12 (1949) :

COMPLÉMENTS

A LA TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES

Magallanite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Masuyite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Metasideronatrite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Moschellandsbergite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Niggliite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Parabutlerite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Parahilgardite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Parkerite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Picroamosite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Richetite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Scheteligite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Schuiltingite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Selenio-siegenite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Selenio-vaesite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	451
Skolite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Sodo-killinite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Stibio-microlite. — <i>Min. nov.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Studtite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Thioelatérite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Ungemachite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Vanderdriesscheite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Veatchite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461
Yeatmanite. — <i>Min. nouv.</i> (F. PERMINGEAT).....	461

Le secrétaire-gérant : A. J. ROSE.

SOCIÉTÉ FRANÇAISE
DE
MINÉRALOGIE
ET DE
RISTALLOGRAPHIE

ANNÉE 1950

Bureau de la Société.

CH. MAUGUIN, Président.
N. BOUBÉE
M. E. DENAEYER } Vice-Présidents.
A. J. ROSE, Secrétaire.
A. RANDOIN, Trésorier.
C. KURYLENKO, Archiviste.

Membres du Conseil de la Société.

F. KRAUT.	MM. P. LACOMBE.
A. GUINIER.	G. DEICHA.
P. LAPADU-HARGUES.	A. JOURDAIN.

ANCIENS PRÉSIDENTS :

1878 DES CLOIZAUX (A.).	1913 COPAUX (H.).
1879 MALLARD (E.).	1914 BARDET (G.).
1880 DAMOUR (A.).	1915 ARSANDAUX (H.).
1881 FRIEDEL (Ch.).	1916 WALLERANT (Fr.).
1882 DAUBRÉE (A.).	1917 LACROIX (A.).
1883 FOUQUÉ (F.).	1918 GRAMONT (A. DE).
1884 CORNU (A.).	1919 MICHEL (L.).
1885 LAPPARENT (A. DE).	1920 MOUREU (Ch.).
1886 BERTRAND (Em.).	1921 AZÉMA (Colonel).
1887 JANNETTAZ (E.).	1922 TERMIER (P.).
1888 DUFET (H.).	1923 CAYEUX (L.).
1889 DES CLOIZEAUX (A.).	1924 MAUGUIN (Ch.).
1890 CARNOT (Ad.).	1925 DELÉPINE (M.).
1891 WYROUBOFF (G.).	1926 GRANDJEAN (F.).
1892 MALLARD (E.).	1927 LACROIX (A.).
1893 BOURGEOIS (L.).	1928 HUBERT (H.).
1894 MICHEL-LÉVY (A.).	1929 ORCEL (J.).
1895 LACROIX (A.).	1930 WALLERANT (F.).
1896 HAUTEFEUILLE (P.).	1931 LACROIX (A.).
1897 TERMIER (P.).	1932 Colonel VÉSIGNIÉ
1898 LE CHATELIER (H.).	1933 Abbé GAUDEFROY
1899 WALLERANT (Fréd.).	1934 GAUBERT (P.).
1900 HAUTEFEUILLE (P.).	1935 MAUGUIN (Ch.).
1901 BERTRAND (Em.).	1936 MICHEL-LÉVY (A.).
1902 WYROUBOFF (G.).	1937 URBAIN (G.).
1903 MICHEL (L.).	1938 GLASSER (E.).
1904 DUFET (H.).	1939 BLONDEL (F.).
1905 WALLERANT (Fréd.).	1940-43 LACROIX (A.).
1906 LAPPARENT (A. DE).	1944 FRIEDEL (E.).
1907 MOISSAN (H.).	1945 WYART (J.).
1908 LACROIX (A.).	1946 MICHEL-LÉVY (A.).
1909 GAUBERT (P.).	1947 PORTEVIN (A.).
1910 LE CHATELIER (H.).	1948 ORCEL (J.).
1911 TERMIER (P.).	1949 CHAUDRON (G.).
1912 GRAMONT (A. DE).	

LISTE DES MEMBRES

1950

Membres honoraires décédés.

LER (W. H.).	MASKELYNE (N.-S.).
M (GILBERT-JOSEPH).	ZIRKEL (Fr.).
ELL (Fr. von).	WYROUBOFF (Gr.).
TH (LAWRENCE).	STRUEVER (G.).
LA (L.).	ROSENBUSCH (H.).
H (G. von).	FEDOROFF.
MEYKO (I.).	IDDINGS (JOSEPH-P.).
CHTENBERG (S. A. I.	PISANI (F.).
Grand-Duc NIC. DE)	LANG (V. von).
SCHAROW (N. DE).	GONNARD (F.).
ECHI (A.).	TSCHERMAK (G.).
BO (J.).	GROTH (P.).
RIGNAC (CH. DE).	BECKE (Dr FR.).
A (J.-D.).	WALLERANT (FRÉD.).
CLOIZAUX (A.).	TOPSÆ (Dr H.).
RAUF (A.).	CESARO (G.).
EDEL (CH.).	BRÖGGER (W.-C.).
MELSBERG (C.).	LACROIX (A.).
DENSKJOELD (A.-E.).	BOLDYREV (A. K.).
OUR (A.).	SMIRNOV (S. S.).
QUÉ (F.).	

Membre bienfaiteur.

LACROIX (A.).

Membres honoraires.

- CHIOUBNIKOV (A. V.), professeur de Minéralogie,
membre de l'Académie des Sciences de l'U. R. S. S.,
Sverdlovsk (Oural).
- BRAGG (Sir L.) Cavendish Laboratory, University of
Cambridge, Angleterre.
- NIGLI (P.), prof. der mineralogie und petrographie an
der eidgenössischen technischen hochschule und an der
universität Zurich, Suisse.
- SLAVIK, prof. Dr., Mineralogicky Ustav., Karlovy Uni-
versity u Praze, Prague 2, Albertov 6, Tchécoslovaquie.

- 1950 WESTGREN, prof., Metallografiska Institutet, Drottninggatan 95 B, Stockholm, Suède.
- 1950 WYCKOFF (R. W. G.), Scientific Director, Laboratory of physical biology, U. S. Public health service, National Inst. of health, Bethesda 14, Maryland (U. S. A.).

Membres perpétuels décédés.

BERTRAND (Émile).	PURPER (L.).
MAUROY (Marquis DE).	

Morts pour la France ⁽¹⁾.

BOUSSAC (J.).	TRONQUOY (R.).
ROMEU (A. DE).	

Membres perpétuels.

- | | | |
|------|---|----------|
| 1919 | BIBLIOTHÈQUE de La Faculté de Pharm. | |
| | avenue de l'Observatoire, Paris, 6 ^e . | |
| 1894 | INSTITUT des Mines de Léningrad. | |
| 1897 | SPECULA VATICANA, à Rome. | |
| 1894 | SOCIÉTÉ minéralogique de Léningrad. | |
| 1910 | SOCIÉTÉ espagnole d'Histoire naturelle, à Madrid | |
| 1919 | SOCIÉTÉ minière et métallurgique de Penarroya | |
| | place Vendôme, Paris, 1 ^{er} | |
| 1888 | UNIVERSITÉ libre de Louvain (Belgique). | |
| 1920 | INSTITUT minéralogique de l'Université tch. | |
| | à Prague (Tchéco-Slovaquie). | |
| 1921 | INSTITUT minéralogique de l'Université Mas. | |
| | à Brno (Tchéco-Slovaquie). | |
| 1921 | BANQUE industrielle de Chine (Services techniq. | |
| | 74, rue Saint-Lazare, Paris. | |
| 1921 | AGENCE de la Banque industrielle de Chine à Pékin | |
| | — | à Shang |
| | — | à Haïph |
| | — | à Saïgon |
| 1949 | MUSÉE de la TERRE, Rakowiecka, 4, Warszawa, | |
| | sovie, Pologne. | |

(1) Inscrits sur la liste des membres perpétuels par décision de la Société.

Membres ordinaires ⁽¹⁾.

- 0 ABRARD (R.), sous-directeur du laboratoire de Géologie du Muséum, 2, boulevard de Courcelles, Paris, 17^e.
- 5 AGGARD (S.), ingénieur civil des Mines, Service Géologique Maroc (Rabat).
- 2 ALLAIN (A.), 17, rue Chaptal, Paris, 9^e.
- 8 ALPERN, directeur-adjoint des Cours de Prospection du Commissariat à l'Énergie Atomique, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.
- 4 m ANDREW (G.), maître de Conférences de Pétrographie et de Minéralogie, Box 410, Kartoum, Anglo-Égyptien Sudan.
- 8 ARCHAMBAULT (M.), chef de la division de Minéralogie, Service des Mines de Québec (Canada).
- 0 ARTIGAS (F.), docteur ès sciences, agrégé de l'Université, 23, rue des Fossés-Saint-Jacques, Paris, 5^e.
- 0 AUBERT (R.), ingénieur-agronome, 16, rue Fantin-Latour, Paris, 16^e.
- 3 AUBERT DE LA RÛE (Ed.), docteur de l'Université de Paris, ingénieur géologue, 6, rue des Princes, Boulogne-sur-Seine.
- 3 BAILLY (P.), 32, quai de Béthune, Paris, 4^e.
- 3 BAILLY (R.), assistant professor of Mineralogy, Washington University St-Louis, Mo, U. S. A.
- 2 BARILLET (F.), ingénieur chimiste, 45, avenue Gambetta, Clichy.
- 8 BARRABÉ (L.), professeur à la Faculté des Sciences, 45, rue d'Ulm, Paris, 5^e.
- 3 BARRAUD (J.), ingénieur opticien, 5, rue Herschel, Paris, 6^e.
- 7 BASTIEN (P.), professeur à l'École centrale, 85, avenue Bosquet, Paris.
- 9 m BAZZI (F.), 5, via Borghetta, Milan (Italie).
- 2 BÉHIER (J.), ingénieur civil, 13, rue Verniquet, Paris, 17^e.
- 0 BELTRAN (M^{lle} E. M.), professeur de Pétrographie à l'Université de Cordoba, Felix Olmedo 93, Cordoba, Argentine.

La lettre *m* indique les membres à vie.

- 1944 BÉNARD (J.), maître de Conférences à la Faculté des Sciences, 93, rue Pasteur, Lyon.
- 1949 BERTAUT (F.), Laboratoire d'Électrostatique et physique du métal, Institut Fourier, Place du Doyen Gosse, Grenoble, Isère.
- 1929 BERTHOIS (L.), maître de Conférences de Géologie Pédologie à l'École Nationale d'Agriculture, quai Saint-Cast, Rennes (I et V).
- 1928 BESAIRIE, Service des Mines, Tananarive, Madagascar.
- 1911 BETIM (Alberto Paes Leme), professeur de Minéralogie et de Géologie au Muséum national d'Histoire naturelle de Rio-de-Janeiro (Brésil).
- 1915 BIBLIOTHÈQUE de l'Institut minéralogique et pétrographique de l'École polytechnique fédérale Zurich (Suisse).
- 1918 BIBLIOTHÈQUE de l'Université de Caen.
- 1920 BIBLIOTHÈQUE de l'Université de Toronto (Canada).
- 1933 BIBLIOTHÈQUE de l'Université de Lund (Suède).
- 1926 BLANQUET (E.), licencié ès sciences, directeur honoraire de Cours complémentaire, 112 *ter*, rue Mécadet, Paris, 18^e.
- 1925 *m* BLONDEL (F.), ingénieur en chef des Mines, rue de Bourgogne, Paris.
- 1948 BODO (R.), 12, rue Victor-Hugo, Poitiers (Vienne).
- 1942 *m* BOLFA (J.), assistant à l'Institut de Géologie appliquée, 4, avenue Heydonreich, Nancy.
- 1944 BORDET (Abbé P.), ingénieur géologue I. G. 7, avenue de Ségur, Paris, 7^e.
- 1945 BOTTIER (R.), 13, square Montsouris, Paris, 14^e.
- 1921 BOUBÉE (N.), licencié ès sciences, 3, place Saint-André-des-Arts, Paris, 6^e.
- 1928 *m* BOUHET (Ch.), professeur de Physique à l'Université de Montpellier (Hérault).
- 1923 *m* BOURRET (R.), docteur ès sciences, 4, rue Hélie Toulouse (Haute-Garonne).
- 1948 BOYER (A.), 37, avenue de l'Arc, Orange (Vaucluse).
- 1938 BRASSEUR (H.), chargé de Cours à l'Université de Liège, 1 A, quai des États-Unis, Liège (Belgique).
- 1917 BRIÈRE (M^{lle} Y.), docteur ès sciences 2 *ter*, boulevard de l'Ouest, Le Raincy (Seine-et-Oise).
- 1947 BRITISH MUSEUM (Natural History), Cromwell Road London S. W. 7, Angleterre.
- 1919 BROGLIE (M., Duc de), membre de l'Institut, rue de Chateaubriand, Paris, 8^e.

- 03 BRONGNIART (Abbé M.), 2, rue Saint-Ambroise, Paris, 11^e.
- 02 BUREAU d'Études Géologiques et Minières Coloniales, 13, rue de Bourgogne, Paris, 7^e.
- 07 m BURRI (Dr C. R.), professeur extraordinaire de Minéralogie à l'École polytechnique fédérale, 5, rue Sonneggstrasse, Zurich (Suisse).
- 04 BUTTGENBACH (H.), professeur émérite à l'Université de Liège, 182, avenue Roosevelt, Bruxelles.
- 03 m CAILLÈRE (M^{lle} S.), docteur ès sciences, sous-directeur du laboratoire de Minéralogie au Muséum national d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.
- 00 m CANAC (Fr.), directeur du Centre de Recherches Scientifiques, Industrielles et Maritimes, 307, rue de Paradis, Marseille.
- 01 m CANAL (P.), ingénieur géologue, Centre de Recherches de l'Institut du Pétrole, 4, place Bir-Hackem, Rueil (S.-et-O.).
- 01 m CANDEL-VILLA (R.), docteur ès sciences, Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse (Haute-Garonne).
- 07 m CAPDECOMME (L.), docteur ès sciences, chargé de Cours, Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse (Haute-Garonne).
- 09 CARDOSO (G. M.), professeur de Minéralogie, Université de Madrid, Museo nacional de ciencias naturales, Paseo de la Castellana, Madrid, Espagne.
- 05 CARRETTE (G.), ingénieur civil des Mines, 20, rue de l'Arcade, Paris, 8^e.
- 08 CÂSTERAN (J.), ingénieur S. A. R. E. M. C. I., Koroko, Côte-d'Ivoire.
- 08 CASTRO BAREA (P. DE), professeur de Géologie à l'Université de Séville (Espagne).
- 00 CAUCHOIS (M^{lle}), professeur à la Faculté des Sciences, 11, rue Pierre-Curie, Paris, 5^e.
- 00 CERCEAU, ingénieur C^{ie} des lampes, 29, rue de Lisbonne, Paris, 8^e.
- 00 CHAPELLE (J.), maître de Conférences, Faculté des Sciences de Nancy, 2 rue de la Grasse, Nancy, M.-et-M.
- 08 CHAPUT (M.), 11, rue de Tournefeuille, Toulouse (Haute-Garonne).

- 1935 *m* CHATELAIN (P.), professeur de Minéralogie à
Faculté des Sciences de Montpellier.
- 1925 CHAUDRON (G.), professeur à la Faculté des Scien-
de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris.
- 1909 *m* CHAUTARD (J.), 1, rue Savorgnan-de-Brazza, Pa-
7^e.
- 1949 CHAUVET (J.), 3, avenue de la Porte-Brunet, Pa-
19^e.
- 1949 CHENEVOY (M.), laboratoire de Géologie, Faculté
Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1923 *m* CHERMETTE (A.), géologue principal des Colon
de l'A. O. F., licencié ès sciences, Direction
Mines, Boîte postale 355, Dakar.
- 1946 CHERVAY, ingénieur-chimiste, 24, rue August
Bailly, Asnières.
- 1929 CHÉTELAT (DE), Oratum Lake Road, Mons
N. Y. (U.S.A.).
- 1933 *m* CHEVALIER (R.), professeur à la Faculté des Scien
de Nancy, Institut de Physique, Nancy.
- 1944 *m* CHEVENARD (P.), directeur scientifique de
Société de Commentry, Fourchambault et De
zeville, 39, boulevard Raspail, Paris, 7^e.
- 1949 *m* CHRIST (C. L.), American Cyanamid Co, Stamford
Conn. U.S.A.
- 1947 CHRISTOPHE (M^{me} M.), 26, rue Spontini, Paris, 10^e.
- 1927 *m* CODAZZI (R.-L.), professeur de Minéralogie à l'U
versité, directeur du Musée de Bogota (Colombie).
- 1948 COLSON (C.), 33, rue de la Côte, Nancy (Meurt
et-Moselle).
- 1948 COMTE (P.), Laboratoire de Géologie du Muséu
61, rue Buffon, Paris, 5^e.
- 1928 CORIN (Fr.), ingénieur des Mines, géologue au S
vice géologique de Belgique, au Congo.
- 1948 COSSON (J.), 40, rue d'Avesnières, Laval (Mayenn
- 1944 *m* CRUSSARD (C.), ingénieur au Corps des Mines,
place du Panthéon, Paris, 5^e.
- 1944 CRUSSARD (P.), directeur général de la Socié
d'aménagement urbain et rural, 58, avenue Th
ophile-Gautier, Paris, 16^e.
- 1949 CURIEN (H.), Agrégé des Sciences Physiques, 82,
Notre-Dame-des-Champs, Paris, 6^e.
- 1939 DEFLANDRE (G.), agrégé des Sciences physiqu
16, avenue du Général-Clavery, Paris, 16^e.

- DEICHA (G.), docteur de l'Université de Paris, 6 *bis*, rue Jadot, Saint-Germain-en-Laye, Seine-et-Oise.
- DEKEYSER, chargé de Cours à l'Université de Gand (Belgique).
- DELAVALT (R.), docteur de l'Université de Paris, 100, rue du Cherche-Midi, Paris, 6^e.
- DÉLÉPINE (G.), professeur à la Faculté libre des Sciences, 13, rue de Toul, Lille (Nord).
- m* DÉLÉPINE (M.), membre de l'Institut, professeur de Chimie organique au Collège de France, 10 *bis*, boulevard de Port-Royal, Paris, 5^e.
- m* DEMAISON (G.), 1501 East Street, Golden, Col. U. S. A.
- DEMANGEON (P.), professeur au Lycée de Montpellier, villa Cantegril, chemin vicinal n^o 140, Montpellier (Hérault).
- m* DÉMAY (A.), professeur à l'École Nationale Supérieure des Mines de Paris, ingénieur général des Mines, 15, avenue Élisée-Reclus, Paris, 7^e.
- DENAEYER (M.-E.), professeur de Minéralogie à l'Université de Bruxelles, 8, avenue de Saturne, Uccle (3), Bruxelles (Belgique).
- m* DÉRIBÉRE, ingénieur conseil, 1 *bis*, avenue Séverine, Courbevoie (Seine).
- n* DÉVERIN (L.), professeur de Minéralogie à l'Université de Lausanne (Suisse).
- DIMITRIEVICH (B.), docent à la Faculté d'Agriculture et de Silviculture, Zemun (Yougoslavie).
- DOBROWOLSKI (A. B.), rue Marymoncka, 1^e m. 51, Zoliborz, Warszawa (Pologne).
- DOLLFUS (R.-Ph.), directeur de Laboratoire à l'École pratique des Hautes Études, 57, rue Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris, 5^e.
- m* DONNAY-HAMBURGER (M^{me} G.), The Johns Hopkins University, Department of geology, Baltimore, 18, Maryland, U. S. A.
- m* DONNAY (J.-D.-H.), professor of Crystallography and Mineralogy, The Johns Hopkins University, Baltimore, Md. (U.S.A.).
- m* DOUCET (M.), ingénieur civil des Mines, assistant au Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.
- DREYFUS, assistant au Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Montpellier.

- 1921 *m* DRUGMAN (J.), 33, rue Edmond-Picard, U
Bruxelles.
- 1919 DUBAR (Abbé G.), professeur à l'Université libre
Lille, 129, rue de Londres, Mouvaux, (Nord).
- 1920 *m* DUFRAISSE (Ch.), membre de l'Institut, profes
au Collège de France, 50, boulevard de l'Hop
Paris, 13^e.
- 1932 DUPARQUE (A.), professeur de Pétrographie à
Faculté des Sciences de Lille, 31, rue des Pyrami
Lille (Nord).
- 1945 *m* DUPUIS (Roger), Civry-la-Forêt, par Orvilliers (Se
et-Oise).
- 1938 DURAND (Jean), inspecteur général des Mines,
rue de Metz, Toulouse (Haute-Garonne).
- 1948 DURAND (M.), 92, rue Saint-Marceau, Orlé
(Loiret).
- 1935 DUVAL (C.), docteur ès sciences, 73, rue du C
dinal-Lemoine, Paris, 5^e.
- 1949 ELLER (Von C.), Laboratoire de Chimie C, Faculté
Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1938 ESTIVAL (J.), ingénieur des Mines, Saint-Ramb
sur-Loire (Loire).
- 1931 *m* FABRE (R.), professeur à la Faculté de Pharma
149, rue de Sèvres, Paris, 6^e.
- 1950 *m* FAHEY (J.-J.), U. S. Geological survey, Washing
25 D. C., U.S.A.
- 1945 FAIVRE (R.), 14, rue de Malzéville, Nancy.
- 1949 *m* FANKUCHEN (I.), professor of Applied phys
Brooklyn Polytechnic Institute, 99, Livingston Str
Brooklyn, N. Y. (U.S.A.).
- 1948 FARRAN (J.), docteur ès sciences, Laboratoire
Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulou
Toulouse.
- 1948 FAUST (G.-T.), U.S. Geological Survey, Washing
25 D. C. (U.S.A.).
- 1932 FILIPESCO (M.), assistant de Minéralogie à la Fac
des Sciences de Bucarest, 2, chaussée Kisseleff (R
manie).
- 1945 FISCHESSE, sous-directeur, École des Mines,
boulevard Saint-Michel, Paris, 6^e.
- 1948 FLEISCHER (M.), U. S. Geological Survey, Wash
ton 25 D. C. (U. S. A.).

- FOEX (M.), chargé de Recherches, 35, rue Gay-Lussac, Paris, 5^e.
- m* FONT ALBA (M.), professeur à la Faculté de Pharmacie, Salou, 2, 2^e, Barcelone, (Espagne).
- m* FORD (H. A.), British Consulate General, 10, Post-office Square, Boston, Mass. (E. U.).
- m* FOUQUET (R.), ingénieur civil des Mines, docteur ès sciences, 5, rue Pascal, Riom (Puy-de-Dôme).
- FRANKE (I.), chargé de recherches, Laboratoire de Cristallographie du S. R. C. T., 37, rue Dussoubs, Paris, 2^e (5^e étage).
- m* FRIEDEL (E.), directeur de l'École Nationale Supérieure des Mines, 60, boulevard Saint-Michel, Paris, 6^e.
- FRONDEL (C.), mineralogical Laboratory, Harvard University, Cambridge, Mass. (U. S. A.).
- GALMES (R.), C^{ie} des Mines de Falémé Gambie à Fadougou par Keniéba, Soudan (A. O. F.).
- GALMIER (D.), ingénieur E. F. G. N., 8, allée Robert-Estienne à Livry-Gargan, (S.-et-O.).
- m* GARRIDO (J.), Lagasca, 125, Madrid, 6.
- GAUDEFROY (Abbé C.), docteur ès sciences, professeur de Minéralogie à l'Institut catholique, 27, rue Bonaparte, Paris, 6^e.
- m* GAY (R.), maître de Conférences à la Faculté des Sciences, Bordeaux, 20, cours Pasteur.
- m* GENET (Albert), 44, rue de Tocqueville, Paris, 17^e.
- GEFFROY (J.), Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 61, rue de Buffon, Paris.
- m* GÈZE (B.), assistant au Laboratoire de Géologie du Collège de France, place Marcelin-Berthelot, Paris, 5^e.
- GINOCCHIO (A.), ingénieur à la Société de Penarroya.
- GLACON (J.), Service de la carte géologique, 34, boulevard Baudin (Alger).
- m* GLANGEAUD (L.), doyen de la Faculté des Sciences de Besançon, Besançon.
- GLASSER (E.), ingénieur au Corps des Mines, directeur général de la Compagnie des Eaux, 52, rue d'Anjou, Paris, 8^e.
- GOLDSZTAUB (St.), ingénieur civil des Mines, docteur ès sciences, maître de Conférences à la Faculté des Sciences de Strasbourg, 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- m* GRANDJEAN (F.), membre de l'Institut, inspec-

- teur général des Mines, Laboratoire de Minéralogie de l'École des Mines, 60, bd Saint-Michel, Paris.
- 1930 GRILL (E.), professeur de Minéralogie à l'Université de Milan (Italie).
- 1948 GRISON (E.), 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- 1948 GUIGUES (J.), ingénieur géologue au Service des Mines de Tananarive (Madagascar).
- 1947 GUILLEMIN (C.), 265, rue Lecourbe, Paris, 15^e.
- 1947 GUINIER (A.), Conservatoire national des Arts et Métiers, 292, rue Saint-Martin, Paris.
- 1927 *m* GYSIN (M.), professeur de Minéralogie à l'Université de Genève, quai de l'École-de-Médecine, Genève, Suisse.
- 1939 HAMBURGER (R.), A. B. Pikesville, Md., U.S.A.
- 1949 *m* HARKER (D.), Research Laboratory, General Electric Co, Schenectady, N. Y. (U.S.A.).
- 1948 HAUSKNECHT (J. J.), Service des Mines, Braunschweig, A.E.F.
- 1946 *m* HENIN (S.), directeur du Laboratoire des Sols au Centre Agronomique de Versailles, route de Saclay, Versailles.
- 1934 HERLINGER (E.), Daniel Sieff Research Institute, Rehoboth, P. O. B. 26 (Palestine).
- 1950 HERPIN (M^{me} P.), assistante à la Faculté des Sciences, Laboratoire de Minéralogie, 1, rue Victor-Cousteau, Paris, 5^e.
- 1948 HILLY (M.), ingénieur géologue au Service de la Carte géologique d'Algérie, 14, bd Baudin, Alger.
- 1929 HOCART (R.), professeur à la Faculté des Sciences de Strasbourg, 1, rue Blessig, Strasbourg (Bas-Rhin).
- 1948 HOOKER (Miss M.), U. S. Geological Survey, Washington 25, D. C. (U. S. A.).
- 1938 HUPÉ (P.), professeur agrégé au Lycée Buffon, square Charles-Laurent, Paris, 15^e.
- 1948 INGERSON (E.), U. S. Geological Survey, Washington 25, D. C. (U. S. A.).
- 1943 INSTITUT de Géologie Appliquée, 94, rue de Strasbourg, Nancy.
- 1937 INSTITUT de Minéralogie et de Pétrographie à l'Université de Berne (Suisse).
- 1929 INSTITUT de Minéralogie et Pétrographie à la Technische Hochschule, Charlottenburg (Allemagne).
- 1924 INSTITUT minéralogique et géologique de l'Université d'Utrecht (Pays-Bas).

INSTITUT minéralogique de l'Université de Stockholm, Drottninggatan, 116, Stockholm (Suède).

INSTITUT de Minéralogie et de Pétrographie de l'Université de Turin (Italie).

JACOB (Ch.), membre de l'Institut, professeur de Géologie à la Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.

JANIAK (S.), Lieusaint (Seine-et-Marne).

m JÉRÉMINÉ (M^{me} E.), docteur ès sciences, chargée de recherches du C. N. R. S., Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.

JOURAVSKY (G.), ingénieur géologue aux mines de Bou-Azzer (Maroc).

JOURDAIN (A.), ingénieur chimiste I. C. P., 95, boulevard Montmorency, Paris, 16^e.

m JUNG (J.), professeur à la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.

KASTLER (A.), professeur à la Faculté des Sciences, 20, rue Le-Verrier, Paris, 6^e.

KOURIATCHY (N.), ingénieur géologue, 202, Grande-Rue, Noisy-le-Grand (S.-et-O.).

m KOZU (S.), professeur à l'Institut géologique de l'Université impériale, Sendai, Japon.

KRAPIVINE (A.), ingénieur-chimiste, 3, rue Lacre-telle prolongée, Paris.

KRAUT (F.), Laboratoire de Minéralogie du Muséum d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris.

m KRISHNAN (Dr M. S.), assistant superintendant Geological Survey of India, 27, Chowringhee, Calcutta, India.

m KURYLENKO (C.), docteur ès sciences, chargé de recherches au Centre National de la Recherche Scientifique, 1, rue Descartes, Ivry-sur-Seine.

LABORATOIRE de Géologie du Collège de France, Paris, 5^e.

LABORATOIRE d'hydrologie générale de l'Institut d'hydrologie et de climatologie, 11, rue Pierre-Curie, Paris, 5^e.

LABORATOIRE de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).

LABORATOIRE de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Montpellier.-

LABORATOIRE de Minéralogie de l'Université de Strasbourg, 1, rue Blessig.

- 1929 LABORATOIRE de Minéralogie de la Faculté Sciences de Toulouse.
- 1892 LABORATOIRE de Minéralogie et Pétrographie l'Université de Belgrade (Serbie).
- 1922 LABORATOIRE de Minéralogie de l'Université Bruxelles, 50, avenue des Nations, Bruxelles.
- 1926 LABORATOIRE de Minéralogie de l'Université Liège, 1, place Cockerill, Liège (Belgique).
- 1929 LABORATOIRE ET MUSÉE de Minéralogie et Géologie de la Faculté des Sciences de l'Université de Lisbonne.
- 1950 LABORATOIRE des traitements chimiques de Vitry 15, rue Georges-Urbain, Vitry-sur-Seine (Seine).
- 1947 LACOMBE (P.), Laboratoire central de Traitement chimiques, 15, rue Georges-Urbain, Vitry-sur-Seine.
- 1950 LAFFITTE (P.), ingénieur du Corps des Mines, 14, rue de l'Abbé-de-l'Épée, Paris, 5^e.
- 1905 LALIER (F.), 10, rue Édouard-Detaille, Paris, 14^e.
- 1943 LAPADU-HARGUES (P.), agrégé de l'Université Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1948 LAPLAINE (L.-J.), 11, rue Ambroise-Paré, Paris, 14^e.
- 1948 LARSEN (E. S. III), Geological Survey, Washington 25, D. C. (U. S. A.).
- 1933 *m* LAVAL (J.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences de l'Université de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1947 LEFEBVRE (E.), ingénieur A.-et-M., IEG, 32, rue Dhavernas, Amiens (Somme).
- 1945 LEGOUX, chef du Service des Mines des Colonies, 27, rue Oudinot, Paris.
- 1930 *m* LEPAPE (A.), sous-directeur du laboratoire de Chimie Physique à l'Institut d'Hydrologie et de Climatologie (Collège de France), 52, rue de Bourgoignon, Paris, 7^e.
- 1941 *m* LETORT (Y.), professeur à l'École Centrale des Arts et Manufactures, 16, rue Lalo, Paris, 16^e.
- 1948 LÉVY (C.), pétrographe au Laboratoire de Minéralogie du Commissariat à l'Énergie Atomique, Chatillon (Seine).
- 1908 LIBRARY of Geological Survey, Department of Mineral Museum and Office, Ottawa (Canada).
- 1923 *m* LONGCHAMBON (H.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences de Lyon.

- LONGCHAMBON (L.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences de Nancy.
- LOUDE (R.), licencié ès sciences, Laboratoires des Aciéries électriques à Ugine (Savoie).
- LUCAS (G.), assistant au Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- LUZZATI (V.), attaché de Recherches du C. N. R. S., 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- McCONNELL, Gulf Research and Development Co. P. O. Drawor 2038, Pittsburgh 30, Penn. (U. S. A.).
- MACHADO E COSTA (A. d'Oliveira), professeur à l'Université de Lisbonne, R. Janelas Verdes, 64, 1^{er}, E. Lisbonne.
- MAGYAR NEMZETI MUZEUM, Section Minéralogique et Pétrographique, Budapest (Hongrie).
- MARIO DE JESUS (A.), professeur à l'Institut supérieur technique, Lisbonne (Portugal).
- MARTIN (H.), Laboratoire de Chimie C, Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris.
- MARTIN DE THEZILLAT (Ch.-E.), Anguignier, par Saint-Sébastien (Creuse).
- MATHIEU (J.-P.), docteur ès sciences, 33, boulevard Garibaldi, Paris, 15^e.
- MATHIEU-COUTURE (M^{me}), 33, boulevard Garibaldi, Paris, 15^e.
- MAUGUIN (Ch.), membre de l'Institut, professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- MELON (J.), chef de travaux à l'Université de Liège, 18, rue Armand-Stouls, Liège (Belgique).
- MENNESSIER (A.), ingénieur, 79, bd Victor-Hugo, Béthune (Pas-de-Calais).
- MESTRAUD (J.), La Prugne (Allier).
- MICHALON, ingénieur civil des Mines, 96, rue de l'Université, Paris, 7^e.
- MICHAUD (R.), directeur général de la Société marseillaise de Crédit, 75, rue Paradis, Marseille.
- MICHEL-LÉVY (A.), professeur à la Faculté des Sciences, membre de l'Institut, 26, rue Spontini, Paris, 16^e.
- MILLOT (G.), chef de Travaux à la Faculté des Sciences de Nancy, 94, avenue de Strasbourg, Nancy (M.et-M.).
- MILON (Y.), professeur à la Faculté des Sciences de Rennes (Ille-et-Vilaine).

- 1944 *m* MONIER (P.), ingénieur des Arts et Manufactures, 48, rue de La Fontaine-Grelot, Bourg-la-Reine (Seine-et-Oise).
- 1922 MOROZEWICZ (J.), directeur du Service géologique de Pologne, rue Rakowiecka, 4, Varsovie.
- 1946 MOUTERDE (Abbé), 30, rue Sainte-Hélène, Paris.
- 1948 MOUTON (J.), 16, bd Thiers, Grasse (Alpes-Maritimes).
- 1947 NAGELSCHMIDT, Saint-Austell, Cornouaille (Finistère).
- 1946 NAIGON, directeur des Mines de Montbras.
- 1944 NGUYEN QUANG TRINH, docteur ès sciences physiques, 44, boulevard Montparnasse, Paris.
- 1909 *m* NICOLARDOT, commandant, répétiteur à l'École Polytechnique, membre de la commission des pouvoirs de guerre, 5, rue Jean-Bart, Paris, 6^e.
- 1942 NOETZLIN (J.), 43, avenue d'Iéna, Paris, 16^e.
- 1942 *m* OLMER (Ph.), agrégé des Sciences physiques, docteur ès sciences, 160, avenue de Suffren, Paris, 15^e.
- 1916 *m* ORCEL (J.), professeur de Minéralogie au Muséum national d'Histoire naturelle, 2, rue du Charbonnier, Paris, 12^e.
- 1948 ORLIAC (M.), chef de Travaux au Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse.
- 1923 *m* OULIANOFF (N.), chef des travaux de Minéralogie à l'Université de Lausanne (Suisse).
- 1948 *m* PAIDASSI (J.), Université de Concepcion, Casapichuan, 169, Concepcion (Chili).
- 1927 PALUMBO (R.), 211, Corso Trieste, Rome.
- 1927 PANICHI, professeur de Minéralogie à l'Université de Pavie (Italie).
- 1939 PAPASTAMATIOU (J.), chef de Travaux de Minéralogie et Pétrographie à la Faculté des Sciences d'Athènes.
- 1931 PAPP (F. DE), assistant à l'Institut de Géologie à l'Université des Sciences techniques, I, Művelődési K. I. 43, Budapest 112 (Hongrie).
- 1941 *m* PASTURAUD (M^{lle} M.-T.), 16, rue de Rémilly, Paris (Seine-et-Oise).
- 1949 *m* PATTERSON (A.-L.), Department of Physics, Bryn Mawr College, Bryn Mawr, Penn. (U. S. A.).
- 1932 PAVANS DE CECCATY, ingénieur civil des mines, ingénieur des pétroles, 150, rue de Grenelle, Paris.
- 1935 PEACOCK (Martin-A.), professeur de Minéralogie

- de Pétrographie à l'Université, Toronto, 5, Ontario (Canada).
- 0 PÉRÉBASKINE (V.), ingénieur-géologue du Service géologique de l'A.O.F., 13, rue des Capins, Saint-Gaudens (Haute-Garonne).
- 5 PERMINGEAT (F.), ingénieur civil des Mines, Service géologique du Maroc, Rabat.
- 0 PERRIN (R.), 10, avenue du Général-Foy, Paris, 8^e.
- 7 m PERROND (A.-P.), ingénieur des Mines.
- 0 PETITPAS (M^{lle}), 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- 3 PIEPOLI, assistant à l'École des Ingénieurs des Mines, S. Pietro in Vincoli, Rome (Italie).
- 3 PLOUIN (M^{lle} R.), licenciée ès sciences, 97, boulevard Raspail, Paris.
- 3 m POBEGUIN (M^{lle} Th.), chargée de Recherches au C. N. R. S., 23, rue Fourcroy, Paris.
- 3 POITEVIN, chef de la Section de Minéralogie du Geological Survey, Ottawa (Canada).
- 2 POLINARD (Ed.), ingénieur civil des Mines, 31, avenue Dailly, Bruxelles.
- 7 m POPOFF (B.), professeur de Minéralogie et Pétrographie à l'Université de Riga (U. R. S. S.).
- 7 PORTEVIN (A.), professeur à l'École Centrale, 21, boulevard de Beauséjour, Paris, 16^e.
- 8 POUGHON (A.), 24, rue Oiselles, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- 0 PROUVOST (J.), assistant au Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 3, rue Jules-Auffret, Pantin (Seine).
- 2 PUYAUBERT (Dr L.), 14, rue Nationale, Tulle (Corrèze).
- 3 PUZENAT (L.), 101, avenue Landais, Marrakech, Gueliz, Maroc.
- 7 RADCLIFFE, Science Library, Oxford (Angleterre).
- 8 RAGUIN (E.), professeur à l'École nationale supérieure des Mines, directeur du Service de la Carte Géologique de la France, 16, rue Bertron, Sceaux (Seine).
- 0 m RANDOIN (A.), 16, rue de l'Estrapade, Paris, 5^e.
- 4 RAPPENEAU (J.), 6, rue Élisabeth-Lemonnier, Paris, 12^e.
- 9 RAVIER (J.), assistant à la Faculté des Sciences de Clermont, Clermont-Ferrand (P.-de-D.).
- 3 m REINHARD, professeur de Minéralogie et de Pétrographie à l'Université de Bâle.
- 5 RÉNAUD (P.), ancien élève de l'École Normale Supé-

- rieure, docteur ès sciences, chargé de Recherche
du C.N.R.S., 74, rue Claude-Bernard, Paris.
- 1949 RERAT (C.), 26, rue du Lycée, Sceaux.
- 1940 *m* RILEY (D.-P.), 21, de Freville Avenue, Cambri
(Angleterre).
- 1948 RIMSKY (A.), Laboratoire de Minéralogie de la
bonne, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1927 RIVERA PLAZA (Gil), ingénieur des mines, pro
seur à l'École des ingénieurs, Apartado 1439,
Afligidos, 137, Lima (Pérou).
- 1944 RIVIÈRE (A.), maître de Conférences à la Facu
des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris,
- 1939 RIVOLLIÉ (C.), ingénieur E.C.L., à Bourd
(Savoie).
- 1950 ROBERT (J.), 30, avenue du Roule, Neuilly (Seine)
- 1949 ROBERT (M.), chef de Travaux à la Faculté des Scier
de Clermont-Ferrand (P.-de-D.).
- 1948 ROCHE (M^{lle} J.), minéralogiste au Laboratoire
minéralogie du Commissariat à l'Énergie Atomique
Chatillon (Seine).
- 1932 ROGERS (A. F.), professeur émérite de Minéralo
Stanford University, California (U. S. A.).
- 1948 ROQUES (A.), maître de Conférences à la Facu
des Sciences, Clermont-Ferrand.
- 1941 ROSAS DA SILVA (D.), directeur du Laboratoire
Géologie et Minéralogie de la Faculté des Scien
de Porto (Portugal).
- 1944 *m* ROSE (A.-J.), docteur ès sciences, 24, rue Tournef
Paris, 5^e.
- 1928 ROTON (vicomte G. DE), Le Vigneau, par Sauter
(Gironde).
- 1932 ROUBAULT (M.), professeur à la Faculté des Scier
de Nancy.
- 1943 ROUTHIER (P.), agrégé de l'Université, Laboratoire
Géologie, École Normale Supérieure, 45, rue d'U
Paris, 5^e.
- 1924 *m* ROYER (L.), professeur de Minéralogie à la Facu
des Sciences d'Alger.
- 1949 SABATIER (G.), docteur ès sciences, 32, avenue
Parc-Montsouris, Paris, 14^e.
- 1947 SALLÈLES (A.), 5, place de la Révolution, Béz
(Hérault).
- 1948 SANDREA (A.-P.), Laboratoire de Minéralogie
Muséum, 61, rue Buffon, Paris, 5^e.

- SARCIA (A.), 14, avenue Victoria, Paris, 1^{er}.
SAUCIER (H.), assistant au Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
SCHALLER (W. T.), minéralogiste au Geological Survey, Washington (U. S. A.).
SCHEIBLING (G.), ingénieur-docteur, 77, bd d'Anvers, Strasbourg.
SCHOEP (A.), 97, rue Bandeloo, Gand (Belgique).
SCIENCE LIBRARY, Science Museum, South Kensington, Londres, S. W. 7 (Angleterre).
SEGUELA, assistant au Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse, Toulouse.
SENTENAC (R.), 15, rue Volta, Toulouse (Haute-Gar.).
SERRE (H.), 9, rue Baudin, Montpellier.
SERVICE de la Carte géologique, boulevard Baudin, Alger.
SERVICE DES MINES de Madagascar, Tananarive.
SERVICE DES MINES et de la carte géologique du Maroc, Rabat (Maroc).
SERVICE géologique de l'Afrique Occidentale française, Dakar (A. O. F.).
SERVIGNE (M.), maître de Conférences de Physique générale, Institut National agronomique, 16, rue Claude-Bernard, Paris, 5^e.
SOUSA TORRES (A. S.), assistant au laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Lisbonne.
STEVANOVITCH (S.), Brankova, 34, Belgrade.
STORA (M^{lle}), Laboratoire de Chimie C, Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris.
TAYLOR (E. D.), Major R.C.E., 4450 Angus Drive, Vaucouver BC, (Canada).
TCHIMICHKIAN (G.), minéralogiste à la Régie Autonome des Pétroles, 30, bd du Nord, Saint-Gaudens (Haute-Garonne).
TERMIER (H.), professeur à la Faculté des Sciences, rue Michelet, Alger.
THORNTON (W. M.), docteur ès sciences, 2, Chancery Square, Baltimore, Md (U. S. A.).
TONGEREN (W. V.), Mineralogisch Geologisch Instituut des Rijks-Universiteit te Utrecht, Oude Gracht 320, Utrecht (Pays-Bas).
TORRE DE ASSUNÇÃO (C. F.), assistant à la Faculté des Sciences de Lisbonne (Portugal).

- 1949 TOURNAY (M^{me} M.), Laboratoire de Minéralogie
la Sorbonne, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1944 TROMBE (F.), maître de Recherches, 7, rue Tou
Paris, 5^e.
- 1925 TUCAN (Dr F.), professeur de Minéralogie à l'
université de Zagreb (Yougoslavie).
- 1938 *m* TUNELL (G.), Dpt of Geology, University of
fornia, 405 Hilgard Avenue, Los Angeles 24,
fornia (U. S. A.).
- 1937 URBAIN (P.), directeur du Laboratoire d'Hydr
gie et de Climatologie, 1, rue Victor-Cousin, Paris
- 1948 *m* VALDEAVELLANO (C.-G. DE), inspecteur des
mins de fer, Montesquinza, 11, Madrid (Espagne).
- 1937 VANDERMARCO (J.), directeur gérant de la Soc
« Kaolins et pâtes céramiques du Limousin »,
boulevard Gambetta, Limoges.
- 1943 VASSAL (Dr L.), ancien interne des hôpitaux de St
bourg, 12, boulevard Gambetta, Charleville.
- 1928 VENDL (A.), professeur de Minéralogie et de Gé
gie à l'Université des Sciences techniques de Budap
Műegye, tem, Budapest I (Hongrie).
- 1908 VÉSIGNIÉ (L.), colonel d'artillerie en retraite,
rue du Général-Foy, Paris, 8^e.
- 1941 VINCIENNE (H.), 11, rue Delambre, Lagny (S.-et-
1947 VLES (M^{me}), professeur, 70, boulevard Wilson, Sa
Nazaire,
- 1947 VUAGNAT (M.), docteur ès sciences, assistant à l'
université de Genève, Onex, Genève.
- 1949 WALTER-LÉVY (M^{me}), professeur de Chimie,
Faculté des Sciences de Caen, Laboratoire de Ch
C, 1 rue Victor-Cousin, Paris.
- 1929 WEBER (L.), professeur à l'Université de Fribou
(Suisse).
- 1931 WEIL, chef de travaux de Minéralogie, 1, rue F
sig, Strasbourg.
- 1949 *m* WICKMAN (F. E.), professeur, Swedish museum
natural history, department of mineralogy, Stockh
50, Suède.
- 1949 WOOD (E. A.), Bell telephone laboratories, Murray
N. Y., (U. S. A.).
- 1929 *m* WYART (J.), professeur de Minéralogie à la Fac
des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1940 ZVEREFF (R.), 15, rue Daubenton, Paris, 5^e.

SOCIÉTÉ FRANÇAISE
DE
MINÉRALOGIE
ET DE
CRISTALLOGRAPHIE

ANNÉE 1951

Bureau de la Société.

MM. N. BOUBÉE, Président.

J. LAVAL
H. TERMIER } Vice-Présidents.

A. J. ROSE, Secrétaire général.

C. RÉRAT, Secrétaire adjoint.

H. CURIEN, Trésorier.

A. RANDOIN, Trésorier honoraire.

C. KURYLENKO, Archiviste.

Membres du Conseil de la Société.

MM. P. LACOMBE.

G. DEICHA.

A. JOURDAIN.

MM. R. HOCART.

J. GEFFROY.

M. DÉRIBÉRE.

ANCIENS PRÉSIDENTS :

1878 DES CLOIXAUX (A.).	1913 COPAUX (H.).
1879 MALLARD (E.).	1914 BARDET (G.).
1880 DAMOUR (A.).	1915 ARSANDAUX (H.).
1881 FRIEDEL (CH.).	1916 WALLERANT (FRÉD.).
1882 DAUBRÉE (A.).	1917 LACROIX (A.).
1883 FOUQUÉ (F.).	1918 GRAMONT (A. DE).
1884 CORNU (A.).	1919 MICHEL (L.).
1885 LAPPARENT (A. DE).	1920 MOUREU (CH.).
1886 BERTRAND (EM.).	1921 AZÉMA (Colonel).
1887 JANNETTAZ (E.).	1922 TERMIER (P.).
1888 DUFET (H.).	1923 CAYEUX (L.).
1889 DES CLOIZEAUX (A.).	1924 MAUGUIN (CH.).
1890 CARNOT (AD.).	1925 DELÉPINE (M.).
1891 WYROUBOFF (G.).	1926 GRANDJEAN (F.).
1892 MALLARD (E.).	1927 LACROIX (A.).
1893 BOURGEOIS (L.).	1928 HUBERT (H.).
1894 MICHEL-LÉVY (A.).	1929 ORCEL (J.).
1895 LACROIX (A.).	1930 WALLERANT (F.).
1896 HAUTEFEUILLE (P.).	1931 LACROIX (A.).
1897 TERMIER (P.).	1932 Colonel VÉSIGNIÉ (L.).
1898 LE CHATELIER (H.).	1933 Abbé GAUDEFROY (C.).
1899 WALLERANT (FRÉD.).	1934 GAUBERT (P.).
1900 HAUTEFEUILLE (P.).	1935 MAUGUIN (CH.).
1901 BERTRAND (EM.).	1936 MICHEL-LÉVY (A.).
1902 WYROUBOFF (G.).	1937 URBAIN (G.).
1903 MICHEL (L.).	1938 GLASSER (E.).
1904 DUFET (H.).	1939 BLONDEL (F.).
1905 WALLERANT (FRÉD.).	1940-43 LACROIX (A.).
1906 LAPPARENT (A. DE).	1944 FRIEDEL (E.).
1907 MOISSAN (H.).	1945 WYART (J.).
1908 LACROIX (A.).	1946 MICHEL-LÉVY (A.).
1909 GAUBERT (P.).	1947 PORTEVIN (A.).
1910 LE CHATELIER (H.).	1948 ORCEL (J.).
1911 TERMIER (P.).	1949 CHAUDRON (G.).
1912 GRAMONT (A. DE).	1950 MAUGUIN (CH.).

LISTE DES MEMBRES

1951

Membres honoraires décédés.

MILLER (W. H.).	MASKELYNE (N.-S.).
ADAM (GILBERT-JOSEPH).	ZIRKEL (Fr.).
KOBELL (FR. VON).	WYROUBOFF (Gr.).
SMITH (LAWRENCE).	STRUEVER (G.).
SELLA (L.).	ROSENBUSCH (H.).
RATH (G. von).	FEDOROFF.
DOMEYKO (I.).	IDDINGS (JOSEPH-P.).
LEUCHTENBERG (S. A. I.	PISANI (F.).
le Grand-Duc Nic. DE)	LANG (V. von).
KOKSCHAROW (N. DE).	GONNARD (F.).
SCACCHI (A.).	TSCHERMAK (G.).
SZABO (J.).	GROTH (P.).
MARIGNAC (CH. DE).	BECKE (Dr FR.).
DANA (J.-D.).	WALLERANT (FRÉD.).
DES CLOIXAUX (A.).	TOPSÆ (Dr H.).
SCHRAUF (A.).	CESARO (G.).
FRIEDEL (CH.).	BROGGER (W.-C.).
RAMMELSBERG (C.).	LACROIX (A.).
NORDENSKJOELD (A.-E.).	BOLDYREV (A. K.).
DAMOUR (A.).	SMIRNOV (S. S.).
FOUQUÉ (F.).	

Membre bienfaiteur.

LACROIX (A.).

Membres honoraires.

- 1947 CHOUBNIKOV (A. V.), professeur de Minéralogie, membre de l'Académie des Sciences de l'U. R. S. S., Sverdlovsk (Oural).
- 1950 BRAGG (Sir L.) Cavendish Laboratory, University of Cambridge, Angleterre.
- 1950 NIGGLI (P.), prof. der Mineralogie und petrographie an der eidgenössischen technischen hochschule und an der universität Zurich, Suisse.
- 1950 SLAVIK (FRANTSÈK), professeur honoraire à la Faculté des Sciences de l'Université Charles, Karlovy-University u Praze, Prague 2, Albertov 6 (Tchécoslovaquie).

- 1950 WESTGREN (ARNE), prof. Metallografiska Institutet,
Drottninggatan 95 B, Stockholm (Suède).
1950 WYCKOFF (R. W. G.), Scientific Director, Laboratory
of physical biology, U. S. Public health service, Na-
tional Inst. of health, Bethesda 14, Maryland (U. S. A.).

Membres perpétuels décédés.

BERTRAND (Émile).		PURPER (L.).
MAUROY (Marquis DE).		

Morts pour la France (1).

BOUSSAC (J.).		TRONQUOY (R.).
ROMEY (A. DE).		

Membres perpétuels.

- 1919 BIBLIOTHÈQUE de La Faculté de Pharmacie,
avenue de l'Observatoire, Paris, 6^e.
1894 INSTITUT des Mines de Léninegrad.
1897 SPECULA VATICANA, à Rome.
1894 SOCIÉTÉ minéralogique de Léninegrad.
1910 SOCIÉTÉ espagnole d'Histoire naturelle, à Madrid.
1919 SOCIÉTÉ minière et métallurgique de Penarroya, 12,
place Vendôme, Paris, 1^{er}
1888 UNIVERSITÉ libre de Louvain (Belgique).
1920 INSTITUT minéralogique de l'Université tchèque
à Prague (Tchéco-Slovaquie).
1921 INSTITUT minéralogique de l'Université Masaryk
à Brno (Tchéco-Slovaquie).
1921 BANQUE industrielle de Chine (Services techniques),
74, rue Saint-Lazare, Paris.
1921 AGENCE de la Banque industrielle de Chine à Pékin.
— à Shanghai,
— à Haïphong.
— à Saïgon
1949 MUSÉE DE LA TERRE (Muzeum Ziemi), Al. na
Skaupie 8, Warszawa, Varsovie (Pologne).
1950 LABORATOIRE DE GÉOLOGIE, École Nationale
d'Agriculture de Montpellier (Hérault).

(1) Inscrits sur la liste des membres perpétuels par décision de la Société.

Membres ordinaires (1).

- 1920 ABRARD (R.), professeur de Géologie du Muséum d'Histoire Naturelle, 17, rue Cardinet, Paris, 17^e.
- 1945 AGGARD (S.), ingénieur civil des Mines, Service Géologique Maroc (Rabat).
- 1932 ALLAIN (A.), 17, rue Chaptal, Paris, 9^e.
- 1948 ALPERN, directeur-adjoint des Cours de Prospection du Commissariat à l'Énergie Atomique, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.
- 1934 *m* ANDREW (G.), maître de Conférences de Pétrographie et de Minéralogie, Box 410, Kartoum, Anglo-Égyptien Sudan.
- 1938 ARCHAMBAULT (M.), chef de la division de Minéralogie, Service des Mines de Québec (Canada).
- 1939 ARTIGAS (F.), docteur ès sciences, agrégé de l'Université, 23, rue des Fossés-Saint-Jacques, Paris, 5^e.
- 1940 AUBERT (R.), ingénieur-agronome, 71, avenue de Breteuil, Paris, 15^e.
- 1948 BAILLY (P.), 32, quai de Béthune, Paris, 4^e.
- 1946 BAILLY (R.), assistant professor of Mineralogy, Washington University St-Louis, Mo, U. S. A.
- 1937 BARILLET (F.), ingénieur chimiste, 45, avenue Gambetta, Clichy.
- 1938 BARRABÉ (L.), professeur à la Faculté des Sciences, 45, rue d'Ulm, Paris, 5^e.
- 1942 BARRAUD (J.), ingénieur diplômé de l'École Supérieure d'Optique, docteur ès sciences physiques, chargé de Recherches du C. N. R. S. aux Laboratoire de Bellevue et à la Faculté de Médecine, 5, rue Herschel, Paris, 6^e.
- 1947 BASTIEN (P.), professeur à l'École centrale, 85, avenue Bosquet, Paris.
- 1942 BÉHIER (J.), ingénieur civil, 13, rue Verniquet, Paris, 17^e.
- 1949 BELTRAN (M^{lle} E. M.), professeur de Pétrographie à l'Université de Cordoba, Felix Olmedo 93, Cordoba, Argentine.
- 1944 BÉNARD (J.), maître de Conférences à la Faculté des Sciences, 93, rue Pasteur, Lyon.

(1) La lettre *m* indique les membres à vie.

- 1949 BERTAUT (F.), Laboratoire d'Électrostatique et de physique du métal, Institut Fourier, place du Doyen-Gosse, Grenoble, Isère.
- 1929 BERTHOIS (L.), maître de Conférences de Géologie-Pédologie à l'École Nationale d'Agriculture, 30, quai Saint-Cast, Rennes (I et V).
- 1928 BESAIRIE, Service des Mines, Tananarive, Madagascar.
- 1911 BETIM (Alberto Paes Leme), professeur de Minéralogie et de Géologie au Muséum national d'Histoire naturelle de Rio-de-Janeiro (Brésil).
- 1915 BIBLIOTHÈQUE de l'Institut minéralogique et pétrographique de l'École polytechnique fédérale de Zurich (Suisse).
- 1918 BIBLIOTHÈQUE de l'Université de Caen.
- 1920 BIBLIOTHÈQUE de l'Université de Toronto (Canada).
- 1933 BIBLIOTHÈQUE de l'Université de Lund (Suède).
- 1926 BLANQUET (E.), licencié ès sciences, directeur honoraire de Cours complémentaire, 112 *ter*, rue Marcadet, Paris, 18^e.
- 1925 *m* BLONDEL (F.), ingénieur en chef des Mines, 12, rue de Bourgogne, Paris.
- 1948 *m* BODU (R.), 12, rue Victor-Hugo, Poitiers (Vienne).
- 1942 *m* BOLFA (J.), assistant à l'Institut de Géologie Appliquée, 4, avenue Heydonreich, Nancy
- 1944 BORDET (Abbé P.), ingénieur géologue I. G. N., 7, avenue de Ségur, Paris, 7^e.
- 1945 BOTTIER (R.), 13, square Montsouris, Paris, 14^e.
- 1921 BOUBÉE (N.), licencié ès sciences, 3, place Saint-André-des-Arts, Paris, 6^e.
- 1928 *m* BOUHET (Ch.), professeur de Physique à l'Université de Montpellier (Hérault).
- 1923 *m* BOURRET (R.), docteur ès sciences, 4, rue Héliot, Toulouse (Haute-Garonne).
- 1948 BOYER (A.), 37, avenue de l'Arc, Orange (Vaucluse).
- 1950 BRANCHE (G.), ingénieur minéralogiste du C.E.A., 6, boulevard de la Liberté, Châtillon/Bagneux (Seine).
- 1938 BRASSEUR (H.), chargé de Cours à l'Université de Liège, 1 A, quai des États-Unis, Liège (Belgique).
- 1950 BRENET (J.), Laboratoires des Piles Wonder, 77, rue des Rosiers, Saint-Ouen (Seine).
- 1917 BRIÈRE (M^{lle} Y.), docteur ès sciences 2 *ter*, boulevard de l'Ouest, Le Raincy (Seine-et-Oise).
- 1950 *m* BRINDLEY, Docteur, Department of physics, Université de Leeds, Angleterre.

- 1947 BRITISH MUSEUM (Natural History), Cromwell Road London S. W. 7, Angleterre.
- 1919 BROGLIE (M., Duc DE), membre de l'Institut, 29, rue de Chateaubriand, Paris, 8^e.
- 1903 BRONGNIART (Abbé M.), 2, rue Saint-Ambroise, Paris, 11^e.
- 1932 BUREAU d'Études Géologiques et Minières Coloniales, 13, rue de Bourgogne, Paris, 7^e.
- 1951 BUREAU MINIER de la France d'Outre-Mer, Yaoundé, Cameroun.
- 1927 *m* BURRI (Dr C. R.), professeur extraordinaire de Minéralogie à l'École polytechnique fédérale, 5, rue Sonneggstrasse, Zurich (Suisse).
- 1901 BUTTGEBACH (H.), professeur émérite à l'Université de Liège, 182, avenue Roosevelt, Bruxelles.
- 1930 *m* CAILLÈRE (M^{lle} S.), docteur ès sciences, sous-directeur du laboratoire de Minéralogie au Muséum national d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.
- 1920 *m* CANAC (Fr.), directeur du Centre de Recherches Scientifiques, Industrielles et Maritimes, 307, rue de Paradis, Marseille.
- 1941 *m* CANAL (P.), ingénieur géologue, Centre de Recherches de l'Institut du Pétrole, 4, place Bir-Hackem, Rueil (S.-et-O.).
- 1941 *m* CANDEL-VILLA (R.), docteur ès sciences, Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse (Haute-Garonne).
- 1937 *m* CAPDECOMME (L.), docteur ès sciences, chargé de Cours, Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse (Haute-Garonne).
- 1949 CARDOSO (G. M.), professeur de Minéralogie, Université de Madrid, Museo nacional de ciencias naturales, Paseo de la Castellana, Madrid, Espagne.
- 1945 CARRETTE (G.), ingénieur civil des Mines, 20, rue de l'Arcade, Paris, 8^e.
- 1948 *m* CASTERAN (J.), ingénieur S. A. R. E. M. C. I., Koroko, Côte-d'Ivoire.
- 1928 CASTRO BAREA (P. DE), professeur de Géologie à l'Université de Séville (Espagne).
- 1950 CAUCHOIS (M^{lle}), professeur à la Faculté des Sciences, 11, rue Pierre-Curie, Paris, 5^e.
- 1949 CHAPELLE (J.), maître de Conférences, Faculté des Sciences de Nancy, 2, rue de la Graffe, Nancy, M.-et-M.

- 1948 CHAPUT (M.), 11, rue de Tournefeuille, Toulouse (Haute-Garonne).
- 1935 *m* CHATELAIN (P.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences de Montpellier.
- 1925 CHAUDRON (G.), professeur à la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris.
- 1909 *m* CHAUTARD (J.), 1, rue Savorgnan-de-Brazza, Paris, 7^e.
- 1949 CHAUVET (J.), 3, avenue de la Porte-Brunet, Paris, 19^e.
- 1949 CHENEVOY (M.), laboratoire de Géologie, Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1923 *m* CHERMETTE (A.), géologue principal des Colonies de l'A. O. F., licencié ès sciences, Direction des Mines, Boîte postale 355, Dakar.
- 1946 CHERVET (J.), ingénieur chimiste, 24, rue Auguste-Bailly, Asnières.
- 1929 CHÉTELAT (DE), Oratum Lake Road, Monsey, N. Y. (U.S.A.).
- 1933 *m* CHEVALIER (R.), professeur à la Faculté des Sciences de Nancy, Institut de Physique, Nancy.
- 1944 *m* CHEVENARD (P.), directeur scientifique de la Société de Commentry, Fourchambault et Decazeville, 39, boulevard Raspail, Paris, 7^e.
- 1949 CHRIST (C. L.), U. S. Geological Survey, Washington 25 D. C., U. S. A.
- 1947 CHRISTOPHE (M^{me} M.), 26, rue Spontini, Paris, 16^e.
- 1950 COGNÉ (J.), stagiaire de recherches au C. N. R. S., section Géologie, Institut de Géologie, rue du Thabor, Rennes (I.-et-V.).
- 1948 COLSON (C.), 33, rue de la Côte, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- 1948 COMTE (P.), Laboratoire de Géologie du Muséum, 61, rue Buffon, Paris, 5^e.
- 1949 Mac CONNELL (Duncan), Lord Hall, Ohio State University, Colombus 10, Ohio (U. S. A.).
- 1950 COPPENS (R.), professeur de Physique au Lycée de Garçons, Vannes (Morbihan).
- 1928 CORIN (Fr.), ingénieur des Mines, géologue au Service géologique de Belgique, au Congo.
- 1948 COSSON (J.), 40, rue d'Avesnières, Laval (Mayenne).
- 1945 COUTURE-MATHIEU (M^{me} L.), 68, rue d'Alésia, Paris, 14^e.
- 1944 *m* CRUSSARD (C.), ingénieur au Corps des Mines, 6, place du Panthéon, Paris, 5^e.

- 1944 CRUSSARD (P.), directeur général de la Société d'aménagement urbain et rural, 58, avenue Théophile-Gautier, Paris, 16^e.
- 1949 CURIEN (H.), Agrégé des Sciences Physiques, 82, rue Notre-Dame-des-Champs, Paris, 6^e.
- 1943 DEICHA (G.), docteur de l'Université de Paris, 6 *bis*, rue Jadot, Saint-Germain-en-Laye, Seine-et-Oise.
- 1947 DEKEYSER, chargé de Cours à l'Université de Gand (Belgique).
- 1913 DÉLÉPINE (G.), professeur à la Faculté libre des Sciences, 13, rue de Toul, Lille (Nord).
- 1918 *m* DÉLÉPINE (M.), membre de l'Institut, professeur de Chimie organique au Collège de France, 10 *bis*, boulevard de Port-Royal, Paris, 5^e.
- 1949 *m* DEMAISON (G.), 1501 East Street, Golden, Col. U. S. A.
- 1944 DEMANGEON (P.), professeur au Lycée de Montpellier, villa Cantegril, chemin vicinal n° 140, Montpellier (Hérault).
- 1943 *m* DEMAY (A.), professeur à l'École Nationale Supérieure des Mines de Paris, ingénieur général des Minés, 15, avenue Élisée-Reclus, Paris, 7^e.
- 1922 DENAEYER (M.-E.), professeur de Minéralogie à l'Université de Bruxelles, 10, avenue de Saturne, Uccle (3), Bruxelles (Belgique).
- 1937 *m* DÉRIBÉRE, ingénieur conseil, 1 *bis*, avenue Séverine, Courbevoie (Seine).
- 1922 *m* DÉVERIN (L.), professeur de Minéralogie à l'Université de Lausanne (Suisse).
- 1942 DOLLFUS (R.-Ph.), directeur de Laboratoire à l'École pratique des Hautes Études, 57, rue Geofroy-Saint-Hilaire, Paris, 5^e.
- 1949 *m* DONNAY-HAMBURGER (M^{me} G.), The Johns Hopkins University, Department of geology, Baltimore, 18, Maryland, U. S. A.
- 1930 *m* DONNAY (J.-D.-H.), professor of Crystallography and Mineralogy, The Johns Hopkins University, Baltimore, Md. (U.S.A.).
- 1939 *m* DOUCET (M.), ingénieur civil des Mines, assistant au Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.
- 935 DREYFUS, assistant au Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Montpellier.

- 1919 DUBAR (Abbé G.), professeur à l'Université libre de Lille, 129, rue de Londres, Mouvaux, (Nord).
- 1920 *m* DUFRAISSE (Ch.), membre de l'Institut, professeur au Collège de France, 50, boulevard de l'Hôpital Paris, 13^e.
- 1932 DUPARQUE (A.), professeur de Géologie et de Minéralogie, Faculté des Sciences de Lille, 31, rue des Pyramides, Lille (Nord).
- 1944 *m* DUPUIS (Roger), Civry-la-Forêt, par Orvilliers (Seine-et-Oise).
- 1938 DURAND (Jean), inspecteur général des Mines, 34 rue de Metz, Toulouse (Haute-Garonne).
- 1948 DURAND (M.), 92, rue Saint-Marceau, Orléans (Loiret).
- 1935 DUVAL (C.), docteur ès sciences, 73, rue du Cardinal-Lemoine, Paris, 5^e.
- 1949 ELLER (Von C.), Laboratoire de Chimie C, Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1950 ESCARD (M^{me} J.), 12, quai Henri IV, Paris, 4^e.
- 1938 ESTIVAL (J.), ingénieur des Mines, Saint-Rambert-sur-Loire (Loire).
- 1931 *m* FABRE (R.), professeur à la Faculté de Pharmacie 149, rue de Sèvres, Paris, 6^e.
- 1950 *m* FAHEY (J.-J.), U. S. Geological survey, Washington 25 D. C., U.S.A.
- 1945 FAIVRE (R.), 14, rue de Malzéville, Nancy.
- 1949 *m* FANKUCHEN (I.), professor of Applied physics Brooklyn Polytechnic Institute, 99, Livingston Street Brooklyn, N. Y. (U.S.A.).
- 1948 FARRAN (J.), docteur ès sciences, Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse Toulouse.
- 1948 *m* FAUST (G.-T.), U.S. Geological Survey, Washington 25 D. C. (U.S.A.).
- 1945 FISCHESSE, sous-directeur, École des Mines, 60 boulevard Saint-Michel, Paris, 6^e.
- 1948 *m* FLEISCHER (M.), U. S. Geological Survey, Washington 25 D. C. (U. S. A.).
- 1944 FOEX (M.), chargé de Recherches, 35, rue Gay-Lussac Paris, 5^e.
- 1949 *m* FONT ALBA (M.), professeur à la Faculté de Pharmacie, Salou, 2, 2^e, Barcelone, (Espagne).

- 1928 *m* FORD (H. A.), British Consulate General, 10, Post-office Square, Boston, Mass. (E. U.).
- 1941 *m* FOUQUET (R.), ingénieur civil des Mines, docteur ès sciences, 5, rue Pascal, Riom (Puy-de-Dôme).
- 1950 FOURNET, 5, place de la République, Armonville-lès-Gonesse (S.-et-O.).
- 1950 FRANKE (I.), chargé de recherches, Laboratoire de Cristallographie du S. R. C. T., 37, rue Dussoubs, Paris, 2^e (5^e étage).
- 1950 FRANKLIN (M^{lle} R. E.), University of London, King's College, Strand W. C. 2., London, Angleterre.
- 1934 *m* FRIEDEL (E.), directeur de l'École Nationale Supérieure des Mines, 60, boulevard Saint-Michel, Paris, 6^e.
- 1949 FRONDEL (C.), mineralogical Laboratory, Harvard University, Cambridge, Mass. (U. S. A.).
- 1950 GALMES (R.), C^{ie} des Mines de Falémé Gambie à Fadougou par Keniéba, Soudan (A. O. F.).
- 1949 GALMIER (D.), ingénieur E. F. G. N., 8, allée Robert-Estienne à Livry-Gargan, (S.-et-O.).
- 1950 *m* GALOPIN (R.), président de la Société Suisse de Minéralogie et de Pétrographie, conservateur de Minéralogie, Musée d'Histoire Naturelle, Genève (Suisse).
- 1933 *m* GARRIDO (J.), Lagasca, 123, Madrid, 6.
- 1914 GAUDEFROY (Abbé C.), docteur ès sciences, professeur de Minéralogie à l'Institut catholique, 27, rue Bonaparte, Paris, 6^e.
- 1943 GAY (R.), maître de Conférences à la Faculté des Sciences, Bordeaux, 20, cours Pasteur.
- 1945 *m* GENET (Albert), 44, rue de Tocqueville, Paris, 17^e.
- 1946 GEFFROY (J.), Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 61, rue de Buffon, Paris.
- 1944 *m* GÈZE (B.), professeur de Géologie à l'Institut National Agronomique, 16, rue Claude-Bernard, Paris, 5^e.
- 1949 GLACON (J.), Service de la carte géologique, 34, boulevard Baudin (Alger).
- 1925 *m* GLANGEAUD (L.), doyen de la Faculté des Sciences de Besançon, Besançon.
- 1929 GOLDSZTAUB (St.), ingénieur civil des Mines, docteur ès sciences, maître de Conférences à la Faculté des Sciences de Strasbourg, 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- 1909 *m* GRANDJEAN (F.), membre de l'Institut, inspecteur général des Mines, Laboratoire de Minéralogie de l'École des Mines, 60, bd Saint-Michel, Paris.

- 1930 GRILL (E.), professeur de Minéralogie à l'Université de Milan (Italie).
- 1945 GRISON (E.), 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- 1950 GRUND (A.), Döblinger Gürtel 13, Wien 19 (Autriche).
- 1948 GUIGUES (J.), ingénieur géologue au Service des Mines de Tananarive (Madagascar).
- 1954 GUILLAUME (J.), Laboratoire de Minéralogie, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1947 GUILLEMIN (C.), 265, rue Lecourbe, Paris, 15^e.
- 1947 GUINIER (A.), Conservatoire national des Arts et Métiers, 292, rue Saint-Martin, Paris.
- 1951 GUITARD, chez M. Bastien, 68, rue de Malabry, le Plessis-Robinson (S.-et-O.).
- 1927 *m* GYSIN (M.), professeur de Minéralogie à l'Université de Genève, quai de l'École-de-Médecine, Genève, Suisse.
- 1939 HAMBURGER (R.), A. B. Pikesville, Md., U.S.A.
- 1949 *m* HARKER (D.), Polytechnic Institute of Brooklyn, 55, Johnson Street, Brooklyn 1, N. Y. (U.S.A.).
- 1948 HAUSKNECHT (J. J.), Service des Mines, Brazzaville. A.E.F.
- 1946 *m* HENIN (S.), directeur du Laboratoire des Sols au Centre Agronomique de Versailles, route de Saint-Cyr, Versailles.
- 1950 HERPIN (M^{me} P.), assistante à la Faculté des Sciences, Laboratoire de Minéralogie, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1948 *m* HILLY (M.), ingénieur géologue au Service de la Carte géologique d'Algérie, 14, bd Baudin, Alger.
- 1929 HOCART (R.), professeur à la Faculté des Sciences, 1, rue V.-Cousin, Paris 5^e.
- 1948 *m* HOOKER (Miss M.), U. S. Geological Survey, Washington 25, D. C. (U. S. A.).
- 1938 HUPÉ (P.), professeur agrégé au Lycée Buffon, 9, square Charles-Laurent, Paris, 15^e.
- 1948 *m* INGERSON (E.), U. S. Geological Survey, Washington 25, D. C. (U. S. A.).
- 1943 INSTITUT de Géologie Appliquée, 94, rue de Strasbourg, Nancy.
- 1937 INSTITUT de Minéralogie et de Pétrographie de l'Université de Berne (Suisse).
- 1929 INSTITUT de Minéralogie et Pétrographie de la Technische Hochschule, Charlottenburg (Allemagne).
- 1950 INSTITUT de Minéralogie de l'Université de Göttingen, Lotzestrasse, Göttingen (Allemagne).

- 1924 INSTITUT minéralogique et géologique de l'Université d'Utrecht (Pays-Bas).
- 1932 INSTITUT minéralogique de l'Université de Stockholm, Drottninggatan, 116, Stockholm (Suède).
- 1937 INSTITUT de Minéralogie et de Pétrographie de l'Université de Turin (Italie).
- 1910 JACOB (Ch.), membre de l'Institut, professeur de Géologie à la Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1948 JANIAK (S.), Lieusaint (Seine-et-Marne).
- 1928 *m* JÉRÉMINÉ (M^{me} E.), docteur ès sciences, chargée de recherches du C. N. R. S., Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 61, rue de Buffon, Paris, 5^e.
- 1938 JOURAVSKY (G.), ingénieur géologue aux mines de Bou-Azzer (Maroc).
- 1920 JOURDAIN (A.), ingénieur chimiste I. C. P., 95, boulevard Montmorency, Paris, 16^e.
- 1945 JUNG (J.), professeur à la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1943 KASTLER (A.), professeur à la Faculté des Sciences, 20, rue Le-Verrier, Paris, 6^e.
- 1950 KIEFER (Ch.), ingénieur docteur, 112, avenue Victor-Hugo, Boulogne-sur-Seine (Seine).
- 1916 *m* KOZU (S.), professeur à l'Institut géologique de l'Université impériale, Sendai, Japon.
- 1947 KRAPIVINE (A.), ingénieur chimiste, 3, rue Lacreteille prolongée, Paris.
- 1946 KRAUT (F.), Laboratoire de Minéralogie du Muséum d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris.
- 1934 *m* KRISHNAN (Dr M. S.), assistant superintendant Geological Survey of India, 27, Chowringhee, Calcutta, India.
- 1934 *m* KURYLENKO (C.), docteur ès sciences, chargé de recherches au Centre National de la Recherche Scientifique, 1, rue Descartes, Ivry-sur-Seine.
- 1914 LABORATOIRE de Géologie du Collège de France, Paris, 5^e.
- 1937 LABORATOIRE d'hydrologie générale de l'Institut d'hydrologie et de climatologie, 11, rue Pierre-Curie, Paris, 5^e.
- 1908 LABORATOIRE de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- 1932 LABORATOIRE de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Montpellier.

- 1919 LABORATOIRE de Minéralogie de l'Université de Strasbourg, 1, rue Blessig.
- 1929 LABORATOIRE de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse.
- 1892 LABORATOIRE de Minéralogie et Pétrographie de l'Université de Belgrade (Serbie).
- 1922 LABORATOIRE de Minéralogie de l'Université de Bruxelles, 50, avenue des Nations, Bruxelles.
- 1926 LABORATOIRE de Minéralogie de l'Université de Liège, 1, place Cockerill, Liège (Belgique).
- 1929 LABORATOIRE ET MUSÉE de Minéralogie et de Géologie de la Faculté des Sciences de l'Université de Lisbonne.
- 1950 LABORATOIRE des traitements chimiques de Vitry, 15, rue Georges-Urbain, Vitry-sur-Seine (Seine).
- 1947 LACOMBE (P.), Laboratoire central de Traitements chimiques, 15, rue Georges-Urbain, Vitry-sur-Seine.
- 1950 LAFFITTE (P.), ingénieur du Corps des Mines, 14, rue de l'Abbé-de-l'Épée, Paris, 5^e.
- 1950 *m* LAMBOT, chef de Travaux à l'Université de Liège, Institut de Minéralogie et de Cristallographie, place du XX-Août, Liège (Belgique).
- 1943 LAPADU-HARGUES (P.), agrégé de l'Université, Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1948 LAPLAINE (L.-J.), 11, rue Ambroise-Paré, Paris, 10^e.
- 1948 *m* LARSEN (E. S. III), Geological Survey, Washington 25, D. C. (U. S. A.).
- 1933 *m* LAVAL (J.), professeur de Physique théorique, Collège de France, place Marcellin-Berthelot, Paris, 5^e.
- 1945 LEGOUX, chef du Service des Mines des Colonies, 27, rue Oudinot, Paris.
- 1950 LEGRAND (Ch.), sous-directeur du Laboratoire de rayons X au C.N.R.S. à Bellevue, 11, rue Lagarde, Paris, 5^e.
- 1950 LE MERCIER (M^{lle} M.), ingénieur-pétrographe du C.E.A., Pavillon Néerlandais, Cité Universitaire, 19, boulevard Jourdan, Paris, 14^e.
- 1930 *m* LEPAPE (A.), sous-directeur du laboratoire de Chimie-Physique à l'Institut d'Hydrologie et de Climatologie (Collège de France), 52, rue de Bourgogne, Paris, 7^e.
- 1941 *m* LETORT (Y.), professeur à l'École Centrale des Arts et Manufactures, 16, rue Lalo, Paris, 16^e.

- 1948 LÉVY (C.), pétrographe au Laboratoire de Minéralogie du Commissariat à l'Énergie Atomique, à Châtillon (Seine).
- 1908 LIBRARY of Geological Survey, Department of Mines, Museum and Office, Ottawa (Canada).
- 1923 *m* LONGCHAMBON (H.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences de Lyon.
- 1920 *m* LONGCHAMBON (L.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences de Nancy.
- 1950 LOUDE (R.), licencié ès sciences, Laboratoires des Acieries électriques à Ugine (Savoie).
- 1942 LUCAS (G.), assistant au Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1948 LUZZATI (V.), attaché de Recherches du C. N. R. S., 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- 1920 MACHADO E COSTA (A. d'Oliveira), professeur à l'Université de Lisbonne, R. Janelas Verdes, 64, 1^{er}, E. -Lisbonne.
- 1939 MAGYAR NEMZETI MUZEUM, Section Minéralogique et Pétrographique, Budapest (Hongrie).
- 1931 MARIO DE JESUS (A.), professeur à l'Institut supérieur technique, Lisbonne (Portugal).
- 1947 *m* MARTIN (H.), Laboratoire de Chimie C, Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris.
- 1932 *m* MARTIN DE THEZILLAT (Ch.-E.), Anguignier, par Saint-Sébastien (Creuse).
- 1935 *m* MATHIEU (J.-P.), docteur ès sciences, 68, rue d'Alésia, Paris, 14^e.
- 1950 MATHIEU-SICAUD (M^{lle} A.), 7, villa Saïd, Paris, 16^e.
- 1910 *m* MAUGUIN (Ch.), membre de l'Institut, professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1922 MELON (J.), chef de travaux à l'Université de Liège, 18, rue Armand-Stouls, Liège (Belgique).
- 1948 MENNESSIER (A.), ingénieur, 79, bd Victor-Hugo, Béthune (Pas-de-Calais).
- 1950 MERING (J.), 12, quai Henri IV, Paris, 4^e.
- 1948 MESTRAUD (J.), La Prugne (Allier).
- 1912 *m* MICHALON, ingénieur civil des Mines, 96, rue de l'Université, Paris, 7^e.
- 1925 MICHAUD (R.), directeur général de la Société marseillaise de Crédit, 75, rue Paradis, Marseille.
- 1949 *m* MICHEL (R.), chef de Travaux à la Faculté des Sciences de Clermont-Ferrand, 3, avenue Vercingétorix, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).

- 1914 MICHEL-LÉVY (A.), professeur à la Faculté des Sciences, membre de l'Institut, 26, rue Spontini, Paris, 16^e.
- 1948 MILLOT (G.), chef de Travaux à la Faculté des Sciences de Nancy, 94, avenue de Strasbourg, Nancy (M.et-M.).
- 1936 MILON (Y.), professeur à la Faculté des Sciences de Rennes (Ille-et-Vilaine).
- 1951 MOLÉ (R.), ingénieur chimiste, Laboratoire de Minéralogie, 1, rue Blessig, Strasbourg (Bas-Rhin).
- 1951 MONIER (J.-C.), ingénieur chimiste, Laboratoire de Minéralogie, 1, rue Blessig, Strasbourg (Bas-Rhin).
- 1946 MOUTERDE (Abbé), 30, rue Sainte-Hélène, Lyon.
- 1948 MOUTON (J.), 16, bd Thiers, Grasse (Alpes-Maritimes).
- 1944 *m* MUNIER (P.), ingénieur des Arts et Manufactures, 48, rue de La Fontaine-Grelot, Bourg-la-Reine (Seine).
- 1947 NAGELSCHMIDT, Saint-Austell, Cornouaille (Angleterre).
- 1946 NAIGEON, directeur des Mines de Montebbras (Creuse).
- 1944 NGUYEN QUANG TRINH, docteur ès sciences physiques, 44, boulevard Montparnasse, Paris.
- 1909 *m* NICOLARDOT, commandant, répétiteur à l'École Polytechnique, membre de la commission des poudres de guerre, 5, rue Jean-Bart, Paris, 6^e.
- 1942 NOETZLIN (J.), 43, avenue d'Iéna, Paris, 16^e.
- 1942 OLMER (Ph.), agrégé des Sciences physiques, docteur ès sciences, 160, avenue de Suffren, Paris, 15^e.
- 1916 *m* ORCEL (J.), professeur de Minéralogie au Muséum national d'Histoire naturelle, 2, rue du Charolais, Paris, 12^e.
- 1948 ORLIAC (M.), chef de Travaux au Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse, Toulouse.
- 1923 *m* OULIANOFF (N.), professeur de Minéralogie, Université de Lausanne (Suisse).
- 1948 PAIDASSI (J.), Université de Concepcion, Casilla 169, Concepcion (Chili).
- 1927 PALUMBO (R.), 214, Corso Triesté, Rome.
- 1927 PANICHI, professeur de Minéralogie à l'Université de Pavie (Italie).
- 1939 PAPASTAMATIOU (J.), chef de Travaux de Minéralogie et de Pétrographie à la Faculté des Sciences d'Athènes, 99 B, rue Mavromichali, Athènes (Grèce).
- 1941 *m* PASTURAUD (M^{lle} M.-T.), 16, rue de Rémilly, Versailles (Seine-et-Oise).

- 1949 *m* PATTERSON (A.-L.), Department of Physics, Bryn Mawr College, Bryn Mawr, Penn. (U. S. A.).
- 1932 PAVANS DE CECCATY, Compañía Andaluza de Minas Antonio Maura 10, Madrid, Espagne.
- 1950 PELLAS (P.), ingénieur-géologue du C.E.A., 12, rue du Sergent-Maginot, Paris.
- 1930 PÉRÉBASKINE (V.), ingénieur-géologue du Service géologique de l'A.O.F., 13, rue des Capins, Saint-Gaudens (Haute-Garonne).
- 1945 PERMINGEAT (F.), ingénieur civil des Mines, Service géologique du Maroc, Rabat.
- 1949 PERRIN (R.), directeur général adjoint de la Société d'Électro-Chimie d'Ugine, 10, rue du Général-Foy, Paris, 8^e.
- 1927 *m* PERROND (A.-P.), ingénieur des Mines.
- 1949 PETITPAS (M^{lle}), 12, quai Henri-IV, Paris, 4^e.
- 1943 PLOUIN (M^{lle} R.), licenciée ès sciences, 97, boulevard Raspail, Paris.
- 1946 *m* POBEGUIN (M^{lle} Th.), chargée de Recherches au C. N. R. S., 23, rue Fourcroy, Paris..
- 1932 POLINARD (Ed.), ingénieur civil des Mines, 31, avenue Dailly, Bruxelles.
- 1937 PORTEVIN (A.), professeur à l'École Centrale, 21, boulevard de Beauséjour, Paris, 16^e.
- 1948 POUGHON (A.), 24, rue Oiselles, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- 1950 PROUVOST (J.), assistant au Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 3, rue Jules-Auffret, Pantin (Seine).
- 1950 PRUVOST (P.), professeur à la Sorbonne, 5, place du Panthéon, Paris, 5^e.
- 1942 PUYAUBERT (D^r L.), 14, rue Nationale, Tulle (Corrèze).
- 1928 PUZENAT (L.), 101, avenue Landais, Marrakech, Gueliz, Maroc.
- 1938 RAGUIN (E.), professeur à l'École nationale supérieure des Mines, directeur du Service de la Carte Géologique de la France, 16, rue Bertron, Sceaux (Seine).
- 1920 *m* RANDOIN (A.), 16, rue de l'Estrapade, Paris, 5^e.
- 1944 RAPPENEAU (J.), 6, rue Élisabeth-Lemonnier, Paris, 12^e.
- 1949 *m* RAVIER (J.), assistant au Laboratoire de Géologie, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1926 *m* REINHARD, professeur de Minéralogie et de Pétrographie à l'Université de Bâle.

- 1935 RENAUD (P.), ancien élève de l'École Normale Supérieure, docteur ès sciences, chargé de Recherches du C.N.R.S., 74, rue Claude-Bernard, Paris.
- 1949 RERAT (C.), 26, rue du Lycée, Sceaux.
- 1945 *m* RILEY (D.-P.), 21, de Freville Avenue, Cambridge (Angleterre).
- 1948 RIMSKY (A.), Laboratoire de Minéralogie de la Sorbonne, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1927 RIVERA PLAZA (Gil), ingénieur des mines, professeur à l'École des ingénieurs, Apartado 1439, rue Afligidos, 137, Lima (Pérou).
- 1944 RIVIÈRE (A.), maître de Conférences à la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1939 RIVOLLIÉ (C.), ingénieur E.C.L., à Bourdeau (Savoie).
- 1950 ROBERT (J.), 32, avenue du Roule, Neuilly (Seine).
- 1932 ROGERS (A. F.), professeur émérite de Minéralogie, Stanford University, California (U. S. A.).
- 1948 *m* ROQUES (A.), maître de Conférences à la Faculté des Sciences, Clermont-Ferrand.
- 1940 ROSAS DA SILVA (D.), directeur du Laboratoire de Géologie et Minéralogie de la Faculté des Sciences de Porto (Portugal).
- 1944 ROSE (A.-J.), docteur ès sciences, 13, rue Soufflot, Paris, 5^e.
- 1928 ROTON (vicomte G. DE), Le Vigneau, par Sauternes (Gironde).
- 1932 ROUBAULT (M.), professeur à la Faculté des Sciences de Nancy.
- 1943 ROUTHIER (P.), agrégé de l'Université, Laboratoire de Géologie, École Normale Supérieure, 45, rue d'Ulm, Paris, 5^e.
- 1924 *m* ROYER (L.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences d'Alger.
- 1949 SABATIER (G.), docteur ès sciences, 32, avenue du Parc-Montsouris, Paris, 14^e.
- 1947 *m* SALLÈLES (A.), 5, place de la Révolution, Béziers (Hérault).
- 1948 SANDREA (A.-P.), Laboratoire de Minéralogie du Muséum, 61, rue Buffon, Paris, 5^e.
- 1948 SARCIA (A.), 44, boulevard Jeanne-d'Arc, Montreuil (Seine).
- 1948 SARCIA (M^{me} J.), 44, boulevard Jeanne-d'Arc, Montreuil (Seine).

- 1936 SAUCIER (H.), assistant au Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1903 *m* SCHALLER (W. T.), minéralogiste au Geological Survey, Washington (U. S. A.).
- 1947 SCHEIBLING (G.), ingénieur-docteur, 25, quai Mullenheim, Strasbourg (Bas-Rhin).
- 1920 SCHOEP (A.), 97, rue Bandeloo, Gand (Belgique).
- 1927 SCIENCE LIBRARY, Science Museum, South Kensington, Londres, S. W. 7 (Angleterre).
- 1948 SEGUELA, assistant au Laboratoire de Minéralogie de la Faculté des Sciences de Toulouse, Toulouse.
- 1948 SENTENAC (R.), 15, rue Volta, Toulouse (Haute-Gar.).
- 1938 SERRE (H.), 9, rue Baudin, Montpellier.
- 1949 SERVICE de la Carte géologique, boulevard Baudin, Alger.
- 1923 SERVICE DES MINES de Madagascar, Tananarive.
- 1939 SERVICE DES MINES et de la carte géologique du Maroc, Rabat (Maroc).
- 1935 SERVICE géologique de l'Afrique Occidentale française, Dakar (A. O. F.).
- 1939 SERVIGNE (M.), maître de Conférences de Physique générale, Institut National agronomique, 16, rue Claude-Bernard, Paris, 5^e.
- 1950 SOCIÉTÉ d'Histoire Naturelle d'Autun, M. Lacombe, secrétaire, 19, rue Saint-Antoine, Autun (S.-et-L.).
- 1920 SOUSA TORRES (A. S.), Rua Campolide 74, terc. E., Lisbonne (Portugal).
- 1922 STEVANOVITCH (S.), Brankova, 34, Belgrade.
- 1938 *m* STORA (M^{lle}), Laboratoire de Chimie C, Faculté des Sciences de Paris, 1, rue Victor-Cousin, Paris.
- 1948 TCHIMICHKIAN (G.), minéralogiste à la Régie Autonome des Pétroles, 30, bd du Nord, Saint-Gaudens (Haute-Garonne).
- 1941 *m* TERMIER (H.), professeur à la Faculté des Sciences, rue Michelet, Alger.
- 1934 TONGEREN (W. V.), Mineralogisch Geologisch Instituut des Rijks-Universiteit te Utrecht, Oude Gracht 320, Utrecht (Pays-Bas).
- 1949 TOURNAY (M^{me} M.), Laboratoire de Minéralogie de la Sorbonne, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1944 TROMBE (F.), maître de Recherches, 37, boulevard Saint-Michel, Paris, 5^e.

- 1925 TUCAN (Dr F.), professeur de Minéralogie à l'Université de Zagreb (Yougoslavie).
- 1938 *m* TUNELL (G.), Dpt of Geology, University of California, 405 Hilgard Avenue, Los Angeles 24, California (U. S. A.).
- 1937 URBAIN (P.), directeur du Laboratoire d'Hydrologie et de Climatologie, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1948 *m* VALDEAVELLANO (C.-G. DE), inspecteur des chemins de fer, Montesquinza, 11, Madrid (Espagne).
- 1937 VANDERMARCQ (J.), directeur gérant de la Société « Kaolins et pâtes céramiques du Limousin », 16, boulevard Gambetta, Limoges.
- 1943 VASSAL (Dr L.), ancien interne des hôpitaux de Strasbourg, 12, boulevard Gambetta, Charleville.
- 1930 VENDL (A.), professeur de Minéralogie et de Géologie à l'Université des Sciences techniques de Budapest, Műegyetem, Budapest I (Hongrie).
- 1908 VÉSIGNIÉ (L.), colonel d'artillerie en retraite, 22, rue du Général-Foy, Paris, 8^e.
- 1941 VINCIENNE (H.), 11, rue Delambre, Lagny (S.-et-M.).
- 1947 VLES (M^{me}), professeur, 70, boulevard Wilson, Saint-Nazaire.
- 1947 *m* VUAGNAT (M.), docteur ès sciences, assistant à l'Université de Genève, Onex, Genève.
- 1949 WALTER-LÉVY (M^{me}), professeur de Chimie, à la Faculté des Sciences de Caen, Laboratoire de Chimie C, 1 rue Victor-Cousin, Paris.
- 1929 WEBER (L.), professeur à l'Université de Fribourg (Suisse).
- 1931 WEIL, chef de travaux de Minéralogie, 1, rue Blesig, Strasbourg.
- 1950 WEILL (M^{me} A.-R.), 30, rue Washington, Paris, 8^e.
- 1949 *m* WICKMAN (F. E.), professeur, Swedish museum of natural history, department of mineralogy, Stockholm 50, Suède.
- 1949 *m* WOOD (M^{me} E. A.), Bell telephone laboratories, Murray Hill N. Y. (U. S. A.).
- 1929 *m* WYART (J.), professeur de Minéralogie à la Faculté des Sciences, 1, rue Victor-Cousin, Paris, 5^e.
- 1940 ZVEREFF (R.), 15, rue Daubenton, Paris, 5^e.
-